

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI	Ing. LUCA DINELLI	Ing. PIETRO MAZZOLI
		Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI

CANTIERIZZAZIONE

Piani di approvvigionamento dei materiali

Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

APPALTATORE	SCALA:
Consorzio CFT IL DIRETTORE TECNICO Geom. C. BIANCHI 10-07-2018	-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

I	F	1	N	0	1	E	Z	Z	P	H	C	A	0	0	0	0	0	0	2	B
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	M.Botta	10-07-2018	L.Dinelli	10-07-2018	P. Mazzoli	10-07-2018	L.Dinelli
B	Aggiornamento progettuale	M.Botta	10-07-2018	L.Dinelli	10-07-2018	P. Mazzoli	10-07-2018	
								10-07-2018

File: IF1N.0.1.E.ZZ.PH.CA.00.0.0.002.B.doc

n. Elab.:

 	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>2 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	2 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	2 di 472								

Indice

1	APPROVVIGIONAMENTO A CURA DELL'APPALTATORE.....	3
2	APPROVVIGIONAMENTO A CURA DI RFI	348
2.1	ARMAMENTO	348
2.1.1	AM01	348
2.1.2	AM02	353
2.1.3	AM04	355
2.1.4	AM05	356
2.1.5	AM07	357
2.1.6	AM08	359
2.2	LINEA DI CONTATTO	361
2.2.1	Lc01	361
2.2.2	Lc02	379
2.2.3	Lc03	392
2.2.4	Lc04	399
2.3	MATS.....	402
2.4	SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE	404
2.4.1	LP01	404
2.4.2	SE01	406
2.4.3	SE02	422
2.5	LUCE E FORZA MOTRICE.....	433
2.5.1	IE01.....	433
2.5.2	IE02.....	451
2.5.3	IE03.....	455
2.6	TELECOMUNICAZIONI	458
2.7	IMPIANTI DI SEGNALAMENTO.....	459

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	3 di 472

1 APPROVVIGIONAMENTO A CURA DELL'APPALTATORE

AC01	Inizio					
	Approvvigionamento					
			09/07/2021			
			24/06/2021			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010001	m	2071
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010001	cad	48
SS.CE.J.1.01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010001	kg	1200
SS.LV.D.1.01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010001	kg	312
SS.LV.D.1.02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010001	kg	258
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010001	m3	5.16
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canaletta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010002	m	2368
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010003	m	1230
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010003	cad	28
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	m	6440
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	cad	144
SS.CE.J.1.01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	kg	21400
SS.LV.D.1.01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	kg	1676
SS.LV.D.1.02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	kg	1405
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	m3	28.76
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canaletta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010005	m	810
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010006	m	919
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010006	cad	20
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canaletta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010007	m	296
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010008	m	2790
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010008	cad	62
SS.CE.J.1.01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010008	kg	250
SS.LV.D.1.01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010008	kg	124
SS.LV.D.1.02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010008	kg	102
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010008	m3	2.1
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canaletta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010009	m	2850
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010010	m	740
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010010	cad	16
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	m	900
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	cad	20
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canaletta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	m	326
SS.CE.J.1.01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	kg	1300
SS.LV.D.1.01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	kg	156
SS.LV.D.1.02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	kg	129
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010011	m3	2.58
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010012	m	250
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010012	cad	6
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canaletta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010013	m	532
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010014	m	3520
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010014	cad	80
SS.CE.J.1.01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010014	kg	75
SS.LV.D.1.01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010014	kg	104
SS.LV.D.1.02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010014	kg	86
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010014	m3	1.72

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	4 di 472

AC01	Inizio					
	Approvvigionamento		09/07/2021			
			24/06/2021			
VA.IF0F.A01.67.0003	Fornitura canalotta portacavi a due gole per viadotto con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010015	m	300
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canalotta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010016	m	2268
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010016	cad	50
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010016	kg	1675
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010016	kg	704
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010016	kg	594
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010016	m3	11.18
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canalotta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010017	m	772
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010017	cad	18
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canalotta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010018	m	900
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGIRAMENTO PALO TE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010018	cad	20
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010003	kg	367.2
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010003	kg	156
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010003	kg	92
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010003	m3	2.6
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	kg	21713
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	kg	1716
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC01	Canalizzazioni di Piazzale	AC010004	kg	1430

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
 IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 5 di 472

AC02	Inizio Approvvigionamento	26/01/2019	11/01/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità	
SS.LV.A.2 01.A	GETTO DI CALCESTRUZZO PER PROTEZIONE DI CANALIZZAZIONI INTERRATE, ECCETERA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	m3	6.19	
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	m3	1.28	
SS.AL.1 02.C	FORNITURA TRASFORMATORI TRIFASE DA OLTRE 500 FINO A 1000 VA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	2	
SS.AC.D.1 01.A	FORNITURA DISPOSITIVO PER STABILIZZAZIONE FUORI SERVIZIO DI LINEA O DI STAZIONE PER UNA STABILIZZAZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	2	
SS.CB.E.1 04.A	FORNITURA BASI PER CASSETTE DA C.D.B.	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	4	
SB.CB.B.1 01.A	Fornitura cassetta da c.d.b. allestita per il congegno apparecchiature contenente un trasformatore per circuito di B.A. di stazione	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	4	
SS.CE.H.1 01.A	FORNITURA A PIE' D'OPERA DI CONI TERMINALI	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	10	
SS.SG.E.1 01.A	FORNITURA SEGNALE LUMINOSO AD UNA SOLA INDICAZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	5	
SS.SG.E.1 01.B	FORNITURA SEGNALE LUMINOSO: PER OGNI SEGNALE OLTRE LA PRIMA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	4	
SS.SG.F.1 02.A	FORNITURA MIENSOLA SUPERIORE PER SEGNALE LUMINO SO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	4	
SS.SG.F.1 01.A	FORNITURA MIENSOLA INFERIORE PER SOSTEGNO SEGNALE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	5	
EL.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	m2	1	
EL.LV.M.1 02.A	Fornitura di bachelite extrudata dello spessore di 5 mm	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	m2	1	
VA.IF0F.A01.67.0001	Fornitura canaletta portacavi a due gole H210 con fondo rialzato completa di coperchio	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	m	995	
VA.IF0F.A01.67.0002	Fornitura di AGGRIMENTO PALO TE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	16	
SS.AC.B.1 01.B	FORNITURA APPARECCHIATURE PER BANCO: MANIGLIA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	1	
SS.AC.F.1 101.A	FORNITURA DI TRASMETTICHIAVE IN CASSA STAGNA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	1	
SS.SG.E.1 01.A	FORNITURA SEGNALE LUMINOSO AD UNA SOLA INDICAZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	2	
SS.SG.F.1 02.A	FORNITURA MIENSOLA SUPERIORE PER SEGNALE LUMINO SO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	2	
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	kg	160	
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	kg	2200	
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	kg	46	
SS.CE.F.1 07.B	FORNITURA MATERIALI PER SIGILLATURA DI POZZETTI PER CASSETTE DI SMISTAMENTO CAVI	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	20	
SS.CE.M.1 101.B	Fornitura canalette per sezione interna di mm 80 x 80	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	m	2127	
SS.AC.M.1 01.B	FORNITURA QUADRI LUMINOSI A TESSERE: TESSERE DECORATE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cm²	22.68	
SS.AC.M.1 01.C	FORNITURA QUADRI LUMINOSI A TESSERE: LAMPADA DI RIPETIZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	5	
SS.ALE.1 01.B	FORNITURA MORSETTIERE COMPONIBILI FINO A 16 mm2	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	5	
SS.AC.D.1 01.A	FORNITURA SUONERIE ATTE A SOPPORTARE SERVIZIO CONTINUATIVO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	1	
SS.AC.N.1 02.A	FORNITURA RESISTORI:(TIPO REGOLABILE) FINO A 10 WATT	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	3	
SS.AC.N.1 02.C	FORNITURA RESISTORI:(TIPO REGOLABILE) DA OLTRE 25 FINO A 50 WATT	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	3	
SS.AL.C.1 01.A	FORNITURA DIODI PER V INVERSA DI CRESTA FINO A 500 VOLT PER CORRENTE EROGATA FINO A 5 AMPERE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	7	
SS.CE.H.1 01.A	FORNITURA A PIE' D'OPERA DI CONI TERMINALI	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	2	
SS.AC.F.1 101.A	FORNITURA DI TRASMETTICHIAVE IN CASSA STAGNA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	1	
SS.SG.E.1 01.A	FORNITURA SEGNALE LUMINOSO AD UNA SOLA INDICAZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	1	
SS.SG.F.1 02.A	FORNITURA MIENSOLA SUPERIORE PER SEGNALE LUMINO SO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	1	
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	kg	198	
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	kg	114	
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	kg	86	
SS.CE.F.1 07.B	FORNITURA MATERIALI PER SIGILLATURA DI POZZETTI PER CASSETTE DI SMISTAMENTO CAVI	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	30	
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	m3	3.82	
SS.LV.D.3 07.A	FORNITURAIN OPERA ACCIAIO IN BARRE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	kg	9	
SS.CB.D.1105.B	CAPICORDA A UN FORO PER CAVO DA 16 mm2 PER COLLEGAMENTO ALLE CONNESSIONI INDUTTIVE DEI CIRCUITI DI BINARIO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	16	
SB.VI.C.1 11.A	Fornitura complesso di controllo integrità giunti isolati	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	1	
SS.AC.B.1 01.B	FORNITURA APPARECCHIATURE PER BANCO: MANIGLIA	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	1	
SS.AC.M.1 01.B	FORNITURA QUADRI LUMINOSI A TESSERE: TESSERE DECORATE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cm²	22.68	
SS.AC.M.1 01.C	FORNITURA QUADRI LUMINOSI A TESSERE: LAMPADA DI RIPETIZIONE	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	3	
SS.ALE.1 01.B	FORNITURA MORSETTIERE COMPONIBILI FINO A 16 mm2	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	5	
SS.AC.D.1 01.A	FORNITURA SUONERIE ATTE A SOPPORTARE SERVIZIO CONTINUATIVO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	1	
SS.AC.N.1 02.A	FORNITURA RESISTORI:(TIPO REGOLABILE) FINO A 10 WATT	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	3	
SS.CE.H.1 01.A	FORNITURA A PIE' D'OPERA DI CONI TERMINALI	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	2	
SS.SG.1 04.C	FORNITURA CARTELLO PER SEGNALE DI B.A. NON PERMISSIVO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020001	cad	2	
SS.SG.1 04.C	FORNITURA CARTELLO PER SEGNALE DI B.A. NON PERMISSIVO	AC02	Fasi BV Maddaloni	AC020002	cad	2	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	6 di 472

AC03	Inizio					01/09/2021
	Approvvigionamento					17/08/2021
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	AC03	Fasi Frasso	AC030001	m3	2.68
SS.AC.M.1 01.B	FORNITURA QUADRI LUMINOSI A TESSERE; TESSERE DECORATE	AC03	Fasi Frasso	AC030001	cm²	90.72
SS.AC.M.1 01.C	FORNITURA QUADRI LUMINOSI A TESSERE; LAMPADA DI RIPETIZIONE	AC03	Fasi Frasso	AC030001	cad	20
SS.AC.F.1101.A	FORNITURA DI TRASMETTICHIAVE IN CASSA STAGNA	AC03	Fasi Frasso	AC030001	cad	1
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	AC03	Fasi Frasso	AC030001	kg	200
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	AC03	Fasi Frasso	AC030001	kg	164
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	AC03	Fasi Frasso	AC030001	kg	184
AM01	Inizio					24/09/2022
	Approvvigionamento					09/09/2022
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM01	CANCELLO FRASSO	AM01001	m3	94000
BA.RP.E.3100.A	Fornitura di punti fissi da applicare su pali TE, trallici TE o opere d'arte	AM01	CANCELLO FRASSO	AM01001	cad	660
BA.RP.E.3101.A	Fornitura di targhetta	AM01	CANCELLO FRASSO	AM01001	cad	660
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM01	CANCELLO FRASSO	AM01002	m3	2300
AM.PLC.2102.D	Fornitura e messa in opera di pannelli in gomma per realizzare passatoie e attraversamenti pedonali, compresi tutti gli elementi accessori	AM01	CANCELLO FRASSO	AM01001	m2	59
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM01	CANCELLO FRASSO	AM01002	m3	400
AM02	Inizio					04/05/2020
	Approvvigionamento					19/04/2020
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM02	VARIANTE LINEA STORICA ROMA - NAPOLI	AM02001	m3	17100
BA.RP.E.3100.A	Fornitura di punti fissi da applicare su pali TE, trallici TE o opere d'arte	AM02	VARIANTE LINEA STORICA ROMA - NAPOLI	AM02001	cad	114
BA.RP.E.3101.A	Fornitura di targhetta	AM02	VARIANTE LINEA STORICA ROMA - NAPOLI	AM02001	cad	114
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM02	VARIANTE LINEA STORICA ROMA - NAPOLI	AM02002	m3	300
AM04	Inizio					02/06/2022
	Approvvigionamento					18/05/2022
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM04	INTERCONNESSIONE COLLEGAMENTO MACIANESE	AM04001	m3	8850
BA.RP.E.3100.A	Fornitura di punti fissi da applicare su pali TE, trallici TE o opere d'arte	AM04	INTERCONNESSIONE COLLEGAMENTO MACIANESE	AM04001	cad	62
BA.RP.E.3101.A	Fornitura di targhetta	AM04	INTERCONNESSIONE COLLEGAMENTO MACIANESE	AM04001	cad	62
AM07	Inizio					02/06/2022
	Approvvigionamento					18/05/2022
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM07	INTERCONNESSIONI _AM07 - Interconnessione binario dispari da pk 0+000 a pk 1+974 singolo binario	AM07001	m3	5480
BA.RP.E.3100.A	Fornitura di punti fissi da applicare su pali TE, trallici TE o opere d'arte	AM07	INTERCONNESSIONI _AM07 - Interconnessione binario dispari da pk 0+000 a pk 1+974 singolo binario	AM07001	cad	36
BA.RP.E.3101.A	Fornitura di targhetta	AM07	INTERCONNESSIONI _AM07 - Interconnessione binario dispari da pk 0+000 a pk 1+974 singolo binario	AM07001	cad	36
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM07	INTERCONNESSIONI _AM07 - Interconnessione binario dispari da pk 0+000 a pk 1+974 singolo binario	AM07002	m3	100
AM08	Inizio					02/06/2022
	Approvvigionamento					18/05/2022
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM08	INTERCONNESSIONI _AM08 - Interconnessione binario pari da pk 0+000 a pk 1+948 singolo binario	AM08001	m3	5900
BA.RP.E.3100.A	Fornitura di punti fissi da applicare su pali TE, trallici TE o opere d'arte	AM08	INTERCONNESSIONI _AM08 - Interconnessione binario pari da pk 0+000 a pk 1+948 singolo binario	AM08001	cad	40
BA.RP.E.3101.A	Fornitura di targhetta	AM08	INTERCONNESSIONI _AM08 - Interconnessione binario pari da pk 0+000 a pk 1+948 singolo binario	AM08001	cad	40
BA.PI.A.1001.A	Fornitura di pietrisco di prima categoria	AM08	INTERCONNESSIONI _AM08 - Interconnessione binario pari da pk 0+000 a pk 1+948 singolo binario	AM08002	m3	100

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	7 di 472

BA01		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA01	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA01A	m	441
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA01	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA01A	m	441
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA01	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA01A	cad	147
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA01	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA01A	m2	1543.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA01	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA01A	kg	286650
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA01	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA01A	m	1911
BA02		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA02	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA02A	m	246
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA02	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA02A	m	246
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA02	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA02A	cad	83
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA02	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA02A	m2	861
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA02	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA02A	kg	159900
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA02	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA02A	m	1066
BA03		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA03	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA03A	m	513
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA03	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA03A	m	513
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA03	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA03A	cad	172
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA03	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA03A	m2	1795.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA03	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA03A	kg	333450
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA03	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA03A	m	2223
BA04		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA04	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA04A	m	96
BA.NA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA04	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA04A	m	96
BA.NA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA04	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA04A	cad	33
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA04	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA04A	m2	432
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA04	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA04A	kg	127200
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA04	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA04A	m	480
BA05		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA05	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA05A	m	60
BA.NA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA05	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA05A	m	60
BA.NA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA05	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA05A	cad	21
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA05	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA05A	m2	270
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA05	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA05A	kg	79500
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA05	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA05A	m	300

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	8 di 472

BA06	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	m	354
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <=200 km/h	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	m	0
BA.NA.A.3102.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H5/H5A, per velocità <= 200 km/h.	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	cad	121
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	m2	828
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	kg	0
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	m	0
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	cad	17
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA06	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA06A	m2	129.6
BA07	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	cad	0
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	m2	0
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	m2	178.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	kg	0
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	m	0
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <=200 km/h	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	m	0
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	m	0
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA07	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA07A	cad	23
BA08	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA08	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA08A	cad	86
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA08	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA08A	m2	637.5
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA08	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA08A	m2	688.5
BA09	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA09	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA09A	m	423
BA.NA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA09	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA09A	m	423
BA.NA.A.3102.I	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H9/H9A, per velocità <= 200 km/h.	BA09	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA09A	cad	142
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA09	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA09A	m2	2115
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA09	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA09A	kg	560475
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA09	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA09A	m	2115
BA10	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	cad	141
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	m2	1042.5
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	m2	1117.27
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <=200 km/h	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	m	0
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	kg	0
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	m	0
BA.NA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	cad	0
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA10	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA10A	m	0

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
 IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 9 di 472

BA13		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA13	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA13A	m	174
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA13	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA13A	m	174
BA.MA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA13	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA13A	cad	59
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA13	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA13A	m2	783
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA13	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA13A	kg	230550
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA13	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA13A	m	870
BA14		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA14	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA14A	cad	4
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA14	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA14A	m2	22.5
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA14	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA14A	m2	24.3
BA15		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA15	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA15A	m	363
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA15	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA15A	m	363
BA.MA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA15	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA15A	cad	122
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA15	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA15A	m2	1633.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA15	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA15A	kg	480975
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA15	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA15A	m	1815
BA16		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA16	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA16A	m	303
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA16	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA16A	m	303
BA.MA.A.3102.G	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H7/H7A, per velocità <= 200 km/h.	BA16	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA16A	cad	102
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA16	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA16A	m2	1212
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA16	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA16A	kg	196950
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA16	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA16A	m	1313
BA17		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA17	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA17A	m	453
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA17	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA17A	m	453
BA.MA.A.3102.G	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H7/H7A, per velocità <= 200 km/h.	BA17	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA17A	cad	152
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA17	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA17A	m2	1812
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA17	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA17A	kg	294450
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA17	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA17A	m	1963

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	10 di 472

BA18		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	m	21
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	m	21
BA.NA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	cad	8
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	cad	122
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	m2	960
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	m2	980.1
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	kg	13650
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA18	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA18A	m	91
BA19		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	m	195
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	m	195
BA.NA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	cad	66
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	cad	21
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	m2	645
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	m2	170.1
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	kg	126750
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA19	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA19A	m	845
BA20		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA20	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA20A	m	174
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA20	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA20A	m	174
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA20	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA20A	cad	59
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA20	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA20A	m2	609
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA20	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA20A	kg	113100
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA20	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA20A	m	754
BA21		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	m	123
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	m	123
BA.NA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	cad	42
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	m2	712.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	kg	79950
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	m	533
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	cad	55
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA21	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA21A	m2	437.4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	11 di 472

BA24		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA24	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA24A	m	138
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA24	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA24A	m	138
BA.MA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA24	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA24A	cad	47
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA24	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA24A	m2	483
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA24	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA24A	kg	89700
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA24	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA24A	m	598
BA25		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA25	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA25A	m	219
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA25	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA25A	m	219
BA.MA.A.3102.I	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H9/H9A, per velocità <= 200 km/h.	BA25	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA25A	cad	74
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA25	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA25A	m2	1095
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA25	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA25A	kg	290175
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA25	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA25A	m	1095
BA26		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA26	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA26A	m	63
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA26	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA26A	m	63
BA.MA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA26	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA26A	cad	22
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA26	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA26A	m2	220.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA26	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA26A	kg	40950
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA26	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA26A	m	273
BA27		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA27	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA27A	m	135
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA27	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA27A	m	135
BA.MA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA27	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA27A	cad	46
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA27	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA27A	m2	472.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA27	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA27A	kg	87750
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA27	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA27A	m	585
BA28		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA28	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA28A	m	429
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA28	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA28A	m	429
BA.MA.A.3102.G	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H7/H7A, per velocità <= 200 km/h.	BA28	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA28A	cad	144
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA28	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA28A	m2	1716
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA28	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA28A	kg	150
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA28	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA28A	m	1859

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	12 di 472

BA29		Inizio				
		Approvvigionamento				
		09/01/2021				
		25/12/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA29	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA29A	m	267
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA29	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA29A	m	267
BA.MA.A.3102.L	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H10, per velocità <= 200 km/h.	BA29	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA29A	cad	90
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA29	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA29A	m2	1468.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA29	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA29A	kg	353775
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA29	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA29A	m	1335
BA30		Inizio				
		Approvvigionamento				
		15/02/2021				
		31/01/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA30	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA30A	m	402
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA30	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA30A	m	402
BA.MA.A.3102.I	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H9/H9A, per velocità <= 200 km/h.	BA30	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA30A	cad	135
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA30	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA30A	m2	2010
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA30	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA30A	kg	532650
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA30	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA30A	m	2010
BA31		Inizio				
		Approvvigionamento				
		19/04/2021				
		04/04/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA31	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA31A	m	411
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA31	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA31A	m	411
BA.MA.A.3102.G	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H7/H7A, per velocità <= 200 km/h.	BA31	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA31A	cad	138
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA31	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA31A	m2	1644
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA31	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA31A	kg	267150
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA31	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA31A	m	1781
BA32		Inizio				
		Approvvigionamento				
		23/07/2021				
		08/07/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA32	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA32A	m	99
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA32	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA32A	m	495
BA.MA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA32	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA32A	cad	166
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA32	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA32A	m2	1732.5
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA32	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA32A	kg	193050
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA32	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA32A	m	1287
BA33		Inizio				
		Approvvigionamento				
		01/05/2020				
		16/04/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA33	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA33A	m	357
BA.MA.A.3102.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H5/H5A, per velocità <= 200 km/h.	BA33	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA33A	cad	121
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA33	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA33A	m2	1071
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA33	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA33A	cad	16
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA33	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA33A	m2	121.5

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	13 di 472

Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA34		Inizio		18/05/2021		
Approvvigionamento		03/05/2021				
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA34	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA34A	cad	25
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA34	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA34A	m2	194.4
BA35		Inizio		26/05/2021		
Approvvigionamento		11/05/2021				
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	m	87
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	m	87
BA.MA.A.3102.L	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H10, per velocità <= 200 km/h.	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	cad	30
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	m2	778.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	kg	345825
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	m	1305
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	cad	41
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA35	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA35A	m2	324
BA36		Inizio		21/07/2021		
Approvvigionamento		06/07/2021				
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA36	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA36A	cad	135
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA36	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA36A	m2	1085.4
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA36	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA36A	m2	1005
BA37		Inizio		16/03/2020		
Approvvigionamento		01/03/2020				
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA37	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA37A	m	306
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA37	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA37A	m	306
BA.MA.A.3102.L	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H10, per velocità <= 200 km/h.	BA37	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA37A	cad	103
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA37	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA37A	m2	1683
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA37	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA37A	kg	405450
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA37	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA37A	m	1530
BA38		Inizio		15/02/2020		
Approvvigionamento		31/01/2020				
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA38	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA38A	m	120
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA38	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA38A	m	120
BA.MA.A.3102.G	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H7/H7A, per velocità <= 200 km/h.	BA38	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA38A	cad	41
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA38	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA38A	m2	480
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA38	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA38A	kg	78000
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA38	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA38A	m	520
BA39		Inizio		08/01/2021		
Approvvigionamento		24/12/2020				
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 I2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA39	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA39A	cad	142
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA39	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA39A	m2	1127.65
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA39	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA39A	m2	1050



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	14 di 472

BA40		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA40	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA40A	m	171
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA40	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA40A	m	171
BA.MA.A.3102.I	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H9/H9A, per velocità <= 200 km/h.	BA40	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA40A	cad	58
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA40	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA40A	m2	855
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA40	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA40A	kg	226575
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA40	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA40A	m	855
BA41		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	m	192
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	m	192
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	cad	327
BA.MA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	cad	65
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	m2	2640.6
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	m2	2925
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	kg	124800
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA41	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA41A	m	832
BA42		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA42	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA42A	m	345
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA42	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA42A	m	345
BA.MA.A.3102.I	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H9/H9A, per velocità <= 200 km/h.	BA42	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA42A	cad	116
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA42	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA42A	m2	1725
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA42	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA42A	kg	457125
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA42	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA42A	m	1725
BA43		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA43	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA43A	m	156
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA43	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA43A	m	156
BA.MA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H5/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA43	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA43A	cad	53
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA43	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA43A	m2	546
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA43	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA43A	kg	101400
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA43	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA43A	m	676
BA44		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA44	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA44A	cad	88
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA44	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA44A	m2	704.7
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA44	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA44A	m2	652.5

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	15 di 472

BA45		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA45	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA45A	m	279
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA45	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA45A	m	279
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA45	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA45A	cad	94
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA45	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA45A	m2	976.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA45	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA45A	kg	181350
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA45	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA45A	m	1209
BA46		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m	1120.5
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m	124.5
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m	1120.5
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m	124.5
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	cad	374.4
BA.NA.A.3102.F	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H6/H6A, per velocità <= 200 km/h.	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	cad	41.6
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m2	3921.75
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m2	435.75
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	kg	728325
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	kg	80925
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m	539.5
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA46	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA46A	m	4855.5
BA47		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	m	18
BA.NA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	m	18
BA.NA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	cad	29
BA.NA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	cad	7
BA.NA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	m2	226.8
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	m2	255
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	kg	11700
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA47	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA47A	m	78
BA48		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.NA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA48	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA48A	m	264
BA.NA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA48	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA48A	m	264
BA.NA.A.3102.L	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H10, per velocità <= 200 km/h.	BA48	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA48A	cad	89
BA.NA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA48	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA48A	m2	1452
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA48	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA48A	kg	349800
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA48	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA48A	m	1320

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	16 di 472

BA49	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA49	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA49A	m	426
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA49	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA49A	m	426
BA.MA.A.3102.I	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H9/H9A, per velocità <= 200 km/h.	BA49	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA49A	cad	143
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA49	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA49A	m2	2130
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA49	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA49A	kg	564450
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA49	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA49A	m	2130
BA50	Inizio	06/12/2021				
	Approvvigionamento	21/11/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA50	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA50A	m	364
BA.MA.A.3100.B	Realizzazione cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A per velocità <= 200 km/h	BA50	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA50A	m	84
BA.MA.A.3101.C	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H3, H3A, H4, H4A, H5, H5A, H6, H6A, H7 e H7A, per velocità <= 200 km/h	BA50	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA50A	m	84
BA.MA.A.3102.D	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A, per velocità <= 200 km/h.	BA50	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA50A	cad	29
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA50	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA50A	m2	210
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA50	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA50A	kg	54500
BA51	Inizio	03/02/2021				
	Approvvigionamento	19/01/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3100.C	Realizzazione di cordolo di fondazione in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10, per velocità <= 200 km/h	BA51	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA51A	m	458
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA51	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA51A	m	458
BA.MA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA51	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA51A	cad	153.67
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA51	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA51A	m2	2061
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	BA51	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA51A	kg	606850
VS.IF1N.A.01.OC.01	Pali trivellati ad elica continua, con calcestruzzo gettato in opera classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S5, compreso l'onere della posa della gabbia metallica, esclusa la fornitura, per ogni metro lineare di palo eseguito.	BA51	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA51A	m	2290
BA52	Inizio	10/04/2020				
	Approvvigionamento	26/03/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA52	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA52A	cad	57.51
BA.MA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA52	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA52A	cad	13.49
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA52	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA52A	m2	765.45
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA52	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA52A	m2	179.55
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA52	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA52A	m	170.1
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA52	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA52A	m	39.9
BA53	Inizio	29/11/2020				
	Approvvigionamento	14/11/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA53		BA53A	cad	8
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA53		BA53A	m2	56.7
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA53		BA53A	m2	52.5
BA54	Inizio	29/11/2020				
	Approvvigionamento	14/11/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA54	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA54A	cad	21
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA54	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA54A	m2	150
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA54	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA54A	m2	162

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	17 di 472

BA55	Inizio	16/11/2020				
	Approvvigionamento	01/11/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA55	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA55A	cad	55
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA55	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA55A	m2	405
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA55	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA55A	m2	437.4
BA56	Inizio	08/07/2021				
	Approvvigionamento	23/06/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3103.E	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H4/H4A su manufatto, per velocità <= 200 km/h.	BA56	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA56A	cad	27
BA.MA.B.3100.B	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.	BA56	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA56A	m2	207.9
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA56	BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA56A	m2	192.5
BA57	Inizio	08/07/2021				
	Approvvigionamento	23/06/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MA.A.3102.H	Fornitura di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H8/H8A, per velocità <= 200 km/h.	BA57	BA-SH04 BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA57A	cad	35
BA.MA.A.3101.D	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore tipo H8, H8A, H9, H9A e H10 per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h	BA57	BA-SH04 BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA57A	m	102
BA.MA.B.3100.A	Fornitura a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox	BA57	BA-SH04 BARRIERE ACUSTICHE STANDARD TIPO HS	BA57A	m2	459
BB00	Inizio	08/09/2018				
	Approvvigionamento	24/08/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	BB00	BONIFICA ORDIGNI BELLICI RINVENIMENTI CANCELLO FRASSO TELESINO	BB00A	m3	4853.6
BB06	Inizio	21/10/2021				
	Approvvigionamento	06/10/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	BB06	BONIFICA ORDIGNI BELLICI RINVENIMENTI INTERCONNESSIONE NORD	BB06A	m3	364.02
CA01	Inizio	08/09/2018				
	Approvvigionamento	24/08/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3.01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	m3	1771.52
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	kg	47122.43
BA.MC.B.0101.A	Nolo, e rimozione finale di barriera antirumore mobile, per tutta la durata del cantiere, altezza circa 5 m	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	m2	14680
BA.IVE.A.1006.A	Acciaio in profilati, della qualità S 235	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	kg	183352.32
OM.OM.V.1100.B	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 14	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	cad	53145.6
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	cad	266
BA.MC.B.0101.B	Nolo, e rimozione finale di barriera antirumore mobile, per tutta la durata del cantiere, altezza circa 3 m	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	m2	1200
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	CA01	CA01 - ASPETTI AMBIENTALI DELLA CANTIERIZZAZIONE	CA1002	m3	1949.2
CA02	Inizio	05/09/2021				
	Approvvigionamento	21/08/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3.01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	CA02	CA02-Aspetti ambientali della cantierizzazione	CA2002	m3	208
BA.MC.B.0101.A	Nolo, e rimozione finale di barriera antirumore mobile, per tutta la durata del cantiere, altezza circa 5 m	CA02	CA02-Aspetti ambientali della cantierizzazione	CA2002	m2	3250
BA.IVE.A.1006.A	Acciaio in profilati, della qualità S 235	CA02	CA02-Aspetti ambientali della cantierizzazione	CA2002	kg	21528
OM.OM.V.1100.B	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 14	CA02	CA02-Aspetti ambientali della cantierizzazione	CA2002	cad	6240

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	18 di 472

FA01	Inizio					
	Approvvigionamento					
			11/09/2019			
			27/08/2019			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	7.02
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	8.72
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	96.83
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	14.54
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	29.08
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	421.55
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoisolante, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	372.39
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica, PESO 80 gr/mq	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	266.54
VAT.IF0A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6.	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	223.9
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	13.32
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	52.94
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, murettili e similari	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	117.22
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	6352.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	4.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	1215
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	52.5
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	8.35
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	2254.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	47.1
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	15.64
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	52.36
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	1412.1
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	558.7
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	90
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m	59.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	2.4
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	72.63
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	286.89
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	72.63
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	17.41
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	72.63
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico grondaie.	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	0.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, murettili e similari	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	46.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	969.6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	19 di 472

FA01	Inizio					
	Approvvigionamento		11/09/2019			
			27/08/2019			
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	57.08
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	41.46
FA.IP.A.3 09.A	Impermeabilizzazione con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	26.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	150.94
FA.IP.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	88.48
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	120.4
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	78.75
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	14.54
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolevoli ad alta compressione idraulica	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	14.54
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	453.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, murettili e similari	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	8.48
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	1.71
OM.I.S.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m³	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	6.6
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	12.55
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	3.09
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	32.03
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	275.38
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	5.28
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	7.04
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/6 cm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	1.68
FA.IP.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	110.88
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m3	13.31
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	249.84
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	110.88
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	110.88
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaiono lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	m2	110.88
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	cad	4
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	705.88
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA01	Fabbricato tecnologico Maddaloni	FA01A	kg	176.99



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	20 di 472

FA03	Inizio					
	Approvvigionamento	24/07/2021	09/07/2021			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	6.48
FA.V5.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	24.19
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	34.58
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	4.9
FA.PV.B.3105.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in Gres porcellanato dim 60 x 60cm - spessore 14 mm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	9.46
FA.RV.A.3 01.C	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di gres di colore a tinte tenui (grigio, avorio, ecc.), spessore da 8 mm a 10 mm circa	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	22.41
FA.VE.A.3 08.F	Cristallo lustrato stratificato antiproiettile, dello spessore complessivo da 26 a 27 mm (lastre 8+10+8 mm)	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	9
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	12906
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	234.6
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m	105.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	4.24
QM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	134.73
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	16.17
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	134.73
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	32.13
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	134.73
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	181.93
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	4.93
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	57.08
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	453.6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	1775.94
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	48.04
VAT.IF0FA01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	420.65
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	522.73
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	5.28
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/5 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	2.88
FA.IP.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	294.88
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	32.44
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	645.44
OM.I5.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	294.88
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	294.88
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrati in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaiono lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	28.88
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	27.62
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	107.55
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	272.97
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	15.12
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	4082.4
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	129.6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	21 di 472

FA03	Inizio					
	Approvvigionamento		24/07/2021			
			09/07/2021			
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	36.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	9763.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	153.24
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	38.47
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	102.85
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	10386.9
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	1542.69
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	532.18
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico gronde.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	1.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	46.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	969.6
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	41.46
FA.I.P.A.3 09.A	Impermeabilizzazione con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	26.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	447.36
FA.I.P.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	249.48
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	313.6
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	194.53
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	34.58
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antisdrucchiolevoli ad alta compressione idraulica	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	79.24
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	8.48
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	1.71
QM.I.S.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m³	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	6.6
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	53.19
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m3	12.69
QM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. QM.IS.103.A	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	878.43
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica. PESO 80 gr/mq	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	702.53
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	m2	15.84
QM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	cad	6
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	899.63
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA03	Fabbricato tecnologico al km 1+403	FA03A	kg	332.72

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	22 di 472

FA04	Inizio					
	Approvvigionamento	20/01/2021	05/01/2021			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	15.93
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	8.28
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	14.3
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	62.91
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	116.67
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	7549.2
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	5.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	1458
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	63
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	10.32
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	2786.4
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	57.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	19.55
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	63.72
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	1719.9
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	707.55
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	112.8
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m	58.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	2.33
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	70.47
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	8.45
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	278.36
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	70.47
BA.INT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	16.9
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	70.47
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	98.47
IT.TB.N1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico gronde.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	46.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	969.6
BA.IU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	57.08
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	41.46
FA.I.P.A.3 09.A	Impermeabilizzazioni con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	26.2
BA.IU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	183.58
FA.I.P.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	112
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	149.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	23 di 472

FA04	Inizio					
	Approvvigionamento		20/01/2021			
			05/01/2021			
FA.PV.B.3.13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	105.44
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	14.3
FA.PV.B.3.02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolo ad alta compressione idraulica	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	14.3
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	5.04
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	453.6
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	8.48
BA.IN.A.1.01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	1.71
OM.I.S.A.1.10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m³	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	6.6
BA.MU.A.3.24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	14.22
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	3.85
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	538.24
OM.I.T.C.3.01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.I.S.103.A	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	427.71
FA.I.T.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica. PESO 80 gr/mg	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	296.33
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	40.04
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	259.38
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	320.1
FA.SE.A.3.09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	5.28
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	13.2
OM.PI.B.1.18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/6 cm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	2.52
FA.I.P.B.3.05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	138.6
FA.PV.C.3.02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m3	15.25
FA.I.P.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	310.32
OM.I.S.A.1.01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	138.6
OM.BI.V.3.10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	138.6
OM.PR.E.3.38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaino lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	m2	138.6
OM.TU.B.3.25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	cad	5
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	710.25
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA04	Fabbricato tecnologico al km 2+545	FA04A	kg	206.08

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	24 di 472

FA05	Inizio					
	Approvvigionamento					
		28/05/2021				
		13/05/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	4.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	20.86
FA.SOC.3101.B	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	31.8
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	308.92
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	14.35
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	131.28
OM.I.S.A.1 15.H	Poliuretano espanso in lastre: della densità di 35 kg/m³ e dello spessore di 5 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	3.32
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	3888
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	4.42
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	57.24
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	13.57
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	74.26
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	52.82
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	7.74
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	1.94
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	9.24
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/6 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	1.26
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	6.1
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	128.88
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	11.77
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	47.73
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	46.16
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	189.38
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	165.9
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	25.15
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	116.93
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	453.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	8.48
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	1.71
OM.I.S.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m³	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	6.6
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	21.63
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	5.36
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	759.67
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	616.01
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica, PESO 80 gr/mg	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	447.24
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	40.04
VAT.IF0FA01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	315.12

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	25 di 472

FA05	Inizio					
	Approvvigionamento		28/05/2021			
			13/05/2021			
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	388.82
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	8.11
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	32.4
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	62.1
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	2.7
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	729
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	31.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	1193.4
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	25.7
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	9.23
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	36.96
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	996.3
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	260.98
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	44.4
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m	31.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	1.25
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	6.87
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	226.1
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	57.24
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	57.24
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico grande.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	0.4
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m3	86.07
FA.IP.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	41.44
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	61.6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	270.87
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	243.53
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica. PESO 80 gr/mq	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	190.71
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	16.01
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0.5	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	143.56
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	176.56
FA.IP.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	55.44
OM.IS.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	55.44
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	55.44
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaino lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	m2	55.44
OM.TU.B.3 25.A	Paratoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	cad	2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	435
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05B	kg	134.7
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	137.68

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	26 di 472

FA05	Inizio					
	Approvvigionamento		28/05/2021			
			13/05/2021			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	401
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	16521.6
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	27.01
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	7292.7
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	96.92
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	13.89
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	3750.3
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	82.63
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	21.84
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	71.26
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	1892.7
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	796.16
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	111.6
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m	39.85
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	1.59
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	5.73
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	188.51
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	47.73
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	11.41
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	47.73
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	82.03
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico gronde.	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	969.6
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	57.08
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	41.46
FA.I.P.A.3 09.A	Impermeabilizzazione con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	26.2
FA.I.P.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	128.8
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolevoli ad alta compressione idraulica	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	131.28
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	21.12
QM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/5 cm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	2.88
FA.I.P.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	177.54
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m3	19.53
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	395.28
QM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semingido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	177.54
QM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	177.54
QM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrati in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaio lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	m2	177.54
QM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	cad	5
FA05	Inizio		28/05/2021			
	Approvvigionamento		13/05/2021			
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	764.88
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA05	Fabbricato tecnologico al km 2+735	FA05A	kg	257.82

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	27 di 472

FA06	Inizio	24/09/2020				
	Approvvigionamento	09/09/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	8.28
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	14.7
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	94.52
FA.VE.A.3 08.F	Cristallo lustrato stratificato antiproiettile, dello spessore complessivo da 26 a 27 mm (lastre 8+10+8 mm)	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	1
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	4.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	453.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	8.48
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	1.71
OM.IS.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m ³	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	6.6
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	19.17
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	3.72
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	520.25
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	446.25
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica. PESO 80 gr/mg	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	322.09
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	40.04
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	259.25
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 gr/m per ogni mano	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	319.97
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	5.28
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/6 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	2.52
FA.I.P.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	138.6
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m ²	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	131.66
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaiono lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	131.66
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	cad	5
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	695.9
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	266.77
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	8.11
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	62.1
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	3888
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	31.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	25.7
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	35.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	950.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	260.98
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	44.4
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m	43
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	1.72
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	49.95

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	28 di 472

FA06	Inizio					
	Approvvigionamento		24/09/2020			
			09/09/2020			
FA.PV.C.3.02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	6
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	197.31
BA.PS.A.3.06.A	Sottotondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	49.95
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	12.03
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	49.95
FA.I.P.A.3.06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	65.75
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	54.17
OM.IT.C.3.01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	243.55
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica. PESO 80 gr/mg	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	190.73
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	16.01
VAT.IFOF.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0.6.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	143.56
VA.IFOF.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	176.56
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	9.24
OM.PI.B.1.18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/5 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	1.26
FA.I.P.B.3.05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	55.44
FA.PV.C.3.02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	5.65
FA.I.P.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	124.73
OM.IS.A.1.01.I	Lana di vetro: in pannelli resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	51.29
OM.BI.V.3.10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	51.29
OM.PR.E.3.38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaiono lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	51.29
OM.TU.B.3.25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	cad	2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	441.75
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	113.84
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	15.93
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	62.85
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	137.6
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	7542
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	5.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	1458
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	63
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	10.32
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	2786.4
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	57.8
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	19.55
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	63.72
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	1719.9
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	707.55
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	112.8
BA.PS.A.3.19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompreso	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m	68.2
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	2.73

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	29 di 472

FA06	Inizio					
	Approvvigionamento		24/09/2020			
			09/09/2020			
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	83.97
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	10.08
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	331.69
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	83.97
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	20.1
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	83.97
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	112.67
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico grande.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, murettili e similari	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	46.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	kg	969.6
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	57.08
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	41.46
FA.I.P.A.3 09.A	Impermeabilizzazioni con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	26.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame e ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	183.58
FA.I.P.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	112
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	149.8
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	25.82
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	79.82
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolevoli ad alta compressione idraulica	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	94.52
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	5.04
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	13.2
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m3	14.49
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	303.38
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06A	m2	131.66
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	32.4
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	2.7
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	729
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	4.42
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	kg	1193.4
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	9.06
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico grande.	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	0.4
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame e ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	86.07
FA.I.P.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	41.44
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	61.6
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m2	52.82
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	7.74
FA06	Inizio		24/09/2020			
	Approvvigionamento		09/09/2020			
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA06	Fabbricato tecnologico al km 5+498	FA06B	m3	1.94

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	30 di 472

FA07	Inizio					
	Approvvigionamento					
			11/07/2019			
			26/06/2019			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	4.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	23.12
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	12.27
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	14.22
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	163.37
OM.IS.A.1 15.H	Polluretano espanso in lastre: della densità di 35 kg/m³ e dello spessore di 5 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	3.32
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	32.4
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	2.7
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	25.7
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	35.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	950.4
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	44.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	1.72
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	6.87
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	57.24
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	13.76
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	86.07
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	61.6
FA.CI.D.3 08.B	FRP di grande, normale, sovrassile, tubi di arrivo di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	16.01
FA.IP.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	55.44
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	51.29
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	cad	2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	104.98
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	347.32
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	4282.2
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	87.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	22.22
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	7.89
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	1247.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	945.01
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	144.6
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompreso	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m	43.9
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	1.76
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	53.4
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	6.41
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	210.9
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	53.4
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	12.8
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	68
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	91.9
IT.TB.N1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico grande.	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	1.2



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	31 di 472

FA07	Inizio					
	Approvvigionamento		11/07/2019			
			26/06/2019			
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	5.21
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	45.28
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	1003.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	308.92
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	223.04
FA.IP.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	152.32
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	195.3
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	25.82
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	149.15
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolo ad alta compressione idraulica	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	163.37
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	453.6
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	1.71
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	26.57
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	947.59
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	682.22
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica, PESO 80 gr/mq	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	485.52
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	48.04
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 gr/m per ogni mano.	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	439.28
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	5.28
FA.IP.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	203.28
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	442.93
OM.IS.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	195.13
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaio lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	195.13
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	373.21
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	8.11
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	57.3
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	3988
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	729
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	31.5
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	4.42
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	1193.4
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	9.06
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	297.71
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompreso	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m	43
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	57.24



ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	32 di 472

FA07	Inizio					
	Approvvigionamento		11/07/2019			
			26/06/2019			
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	226.1
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	57.24
FA.IP.A.3.06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	74.66
IT.TB.N.1.01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico gronde.	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	0.4
FA.IP.B.3.05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	41.44
FA.PV.B.3.13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	52.82
BA.MU.A.3.24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	7.74
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	1.94
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	54.17
OM.IT.C.3.01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	213.7
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica, PESO 80 gr/mq	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	160.88
VAT.IFOFA01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0.6	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	143.56
VA.IFOF.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	176.56
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	9.24
OM.PI.B.1.18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-uncertum, dello spessore da 3/5 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	1.26
FA.PV.C.3.02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m3	5.65
FA.IP.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	124.73
OM.I.S.A.1.01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	51.29
OM.PR.E.3.38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaiono lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	m2	51.29
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	435
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07B	kg	141.46
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	166.69
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	12597.6
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	70.57
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	19053.9
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	15.86
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	8.48
OM.I.S.A.1.10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m³	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	6.6
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	6.77
VAT.IFOFA01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0.6	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	356.34
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	18.48
OM.PI.B.1.18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-uncertum, dello spessore da 3/5 cm	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	3.24
FA.PV.C.3.02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m3	21.47
OM.BI.V.3.10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	m2	195.13
OM.TU.B.3.25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	cad	6
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA07	Fabbricato tecnologico al km 7+041	FA07A	kg	794.13



ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	33 di 472

FA08	30/09/2019					
	Inizio Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	8.28
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico grande.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	1
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	46.16
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	14.08
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	40.27
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	15.93
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	62.85
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	137.55
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	7542
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	5.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	1458
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	63
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	10.32
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	2786.4
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	57.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	19.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	67.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	1814.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	707.55
FA.SOC.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m.4,00	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	112.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	969.6
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	57.08
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	69.86
FA.IP.A.3 09.A	Impermeabilizzazioni con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	26.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	183.58
FA.IP.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	112
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	149.8
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	79.36
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	26.17
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antisdruciolevoli ad alta compressione idraulica	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	40.27
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	453.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	8.48

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	34 di 472

FA08	Inizio					
	Approvvigionamento		30/09/2019			
			15/09/2019			
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	1.71
OM.I.S.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m ³	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	6.6
BA.NU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	17.38
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	4.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	121.66
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	452.87
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica. PESO 80 gr/mg	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	320.36
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	40.04
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	254.28
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	315
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	5.28
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	15.84
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/5 cm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	2.88
FA.IP.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 0,2 cm, con malta di cemento	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	138.6
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m3	14.48
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m ² , per uno spessore della guaina di mm. 4	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	303.31
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m ³ , dello spessore di 50 mm	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	131.59
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m ²	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	131.59
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaiono lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	m2	131.59
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	cad	5
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	707.63
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA08	Fabbricato tecnologico al km 7+536	FA08A	kg	272.59

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	35 di 472

FA09	Inizio	12/12/2019				
	Approvvigionamento	27/11/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	7.02
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	14.62
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	13.32
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	52.94
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	117.22
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	6352.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	4.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	1215
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	52.5
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	8.35
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	2254.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	49.5
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	15.64
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	52.36
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	1412.1
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	572.87
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per Luci fino a m 4,00	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	90
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m	59.8
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	8.72
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	285.89
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	72.63
IT.TB.N1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico gronde.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	0.8
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame e ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	57.08
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	41.46
FA.I.P.A.3 09.A	Impermeabilizzazione con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	26.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame e ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	151.62
FA.I.P.B.3 05.B	Splianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	88.48
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	120.4
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 15 cm e fino a 35 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	14.62
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	8.48
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	582.28
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	274.4
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	244.18
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	105.22
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m²	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	105.22
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrati in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaino lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	105.22
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	cad	4
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	226.32

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	36 di 472

FA09	Inizio					
	Approvvigionamento		12/12/2019			
			27/11/2019			
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	2.4
OM.PR.A.1 03.B	Piastrelle (marmette) di cemento e graniglia o scaglie di marmo, delle dimensioni di 30 x 30 cm oppure 33 x 33 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	72.63
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	72.63
BA.NT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	17.41
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	97.64
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, murettili e similari	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	46.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	969.6
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	78.84
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolevoli ad alta compressione idraulica	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	14.62
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	453.6
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	1.71
OM.I.S.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m³	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	6.6
BA.NU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	12.5
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	3.04
OM.IT.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.IS.103.A	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	371.11
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica, PESO 80 gr/mg	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	264.9
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	32.03
VAT.IF0FA01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0.6.	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	222.92
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	5.28
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	7.04
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/5 cm	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	1.68
FA.IP.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m2	110.88
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	m3	11.57
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA09	Fabbricato tecnologico al km 11+823	FA09A	kg	675.75

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	37 di 472

FA10	Inizio					
	Approvvigionamento	18/07/2021				
		03/07/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	6.48
FA.V5.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	24.26
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	58.84
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.MA.111	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	4.9
FA.PV.B.3105.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in Gres porcellanato dim 60 x 60cm - spessore 14 mm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	9.46
FA.RV.A.3 01.C	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di gres di colore a tinte tenui (grigio, avorio, ecc.), spessore da 8 mm a 10 mm circa	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	22.41
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	48.04
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante, luce netta 105/130 x 210 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	21.12
FA.VE.A.3 08.F	Cristallo lustrato stratificato antiproiettile, dello spessore complessivo da 26 a 27 mm (lastre 8+10+8 mm)	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	9
OM.BI.V.3 10.A	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di feltro di vetro pre bituminato da 1.400 - 1.600 kg/m ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	284.36
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	908.1
FA.CT.D.3 08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	449.1
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	232.91
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	129.6
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	154.06
FA.I.P.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m ² , per uno spessore della guaina di mm. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	47.2
IT.TB.N.1 01.C	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per scarico gronde.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	1.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	1.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	3.15
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	4.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	3.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	46.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	969.6
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	57.08
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m ² , per uno spessore della guaina di mm. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	313.6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	453.6
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	25.97
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	107.55
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	1290.6
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	15.12
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	4082.4
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	36.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	9763.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	102.1
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	44.35
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	11974.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	1563.1

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	38 di 472

FA10	Inizio					
	Approvvigionamento		18/07/2021			
			03/07/2021			
FA.SO.C.3101.A	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci fino a m 4,00	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	234.6
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	41.46
FA.IP.A.3 09.A	Impermeabilizzazione con cementi osmotici di strutture in c.a. sia verticali che orizzontali	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	26.2
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	447.36
FA.IP.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	249.48
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	196.37
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	34.58
FA.PV.B.3 02.A	Pavimento di piastrelle di conglomerato di cemento e graniglia, con piastrelle antiscivolevoli ad alta compressione idraulica	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	58.84
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	5.04
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	8.48
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	1.71
OM.I.S.A.1 10.B	Polistirene estruso in lastre: della densità di 33 kg/m ²	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	6.6
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	53.41
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	12.82
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	kg	375.11
OM.I.T.C.3 01.A	Intonaco isolante (termoacustico, anticondensa, antincendio) dello spessore minimo di 20 mm, con materiali isolanti del n. OM.I.S.103.A	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	1001.93
FA.IT.D.3100.A	Fornitura di Rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare e ad elevata resistenza meccanica, PESO 80 gr/mg	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	725.06
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	421.99
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	524.07
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	5.28
OM.PI.B.1 18.A	Lastre di porfido a spacco di cava per pavimenti e rivestimenti, irregolari per opus-incertum, dello spessore da 3/5 cm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	3.6
FA.IP.B.3 05.B	Spiantata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	256.08
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m3	31.28
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	634.92
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m ³ , dello spessore di 50 mm	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	284.36
OM.PR.E.3 38.A	Pavimenti costituiti da quadrotti in cemento prefabb. con sovrastante strato di ghiaio lavato, in opera su letto di malta cementizia	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	m2	18.36
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FA10	Fabbricato tecnologico al km 15+130	FA10A	cad	6



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	39 di 472

FV01	Inizio					
	Approvvigionamento					
		16/09/2019				
		01/09/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	138.97
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1188.94
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	414.45
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	73121.15
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1282.75
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1731.76
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1069.43
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	77.39
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	69342.95
IT.TB.L.1201.B	Tubazione e rigida in polivinilcloruro PVC HT giunto a bicchiere a tenuta DN 50	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	64.2
IT.TB.L.1201.I	Tubazione e rigida in polivinilcloruro PVC HT giunto a bicchiere a tenuta DN 200	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	214.07
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1423.57
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con granuli delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	401.39
VA.IF0F.A01.44.0041	Fornitura di panchina in conglomerato cementizio armato: del tipo monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200 x 50 cm, alt 50 cm.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	10
VA.IF0F.A01.44.0042	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione e diametro 300 mm, altezza 450 mm. Cestino senza coprecchio.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	10
VA.IF0F.A01.44.0043	Palo per cestino portarifiuti, Ø 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso, in acciaio zincato e verniciato RAL, altezza totale 850 mm, con flangia.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	10
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1300	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 600 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retroriflettente	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2101.A	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retroriflettente	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1180	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 300 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retroriflettente	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2101.A	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	1
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retroriflettente	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	1
FA.SG.A.2108.B	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente: monofacciale e bifacciale, spessore 50 mm	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	4
996/2810	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile retroriflettente bifacciale di altezza 600 mm, spessore 50 mm con fissaggio a sospensione	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	4
FA.SG.A.2108.C	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente: fissaggio su palo, bifacciale, spessore 200	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	3
996/2840	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile retroriflettente bifacciale di altezza 600 mm, spessore 200 mm con fissaggio su palo cod.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	3
FA.SG.A.2110.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia segnaletica di direzione e di identificazione: elementi 3.2.5, 3.3.7 e 3.5.1.2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	7
996/2960	Elemento a portale scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente con fascia da 600 mm, spessore 100mm, lunghezza 2500 m	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	7
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	40 di 472

FV01	Inizio					
	16/09/2019					
	01/09/2019					
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.SG.A.2110.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia segnaletica di direzione e di identificazione: elementi 3.2.5, 3.3.7 e 3.5.1.2	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
996/2970	Elemento a portale scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente con fascia da 600 mm, spessore 100mm, lunghezza 2500 m	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
VA.IF0F.A01.44.0030	Fornitura DI BACHECA PER ORARI FERROVIARI E INFORMAZIONI VARIE - TIPO B: AUTOPORTANTE MONOFACCIALE IN ALLUMINIO. LUNGH 1785 mm, ALT 2350 mm, SPES 110 mm, A8EA VISIVA 1600 x 1100 mm. Cod. F/I-bacheca /mfl-160/LED/A-as	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
FA.SG.A.2105.E	Posa in Opera di Pannello di fascia bordo marciapiede delle dimensioni di 2000 mm (L) x 150 mm (H) x 2,5 mm (Sp)	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	paa	15
996/5070	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizz	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	15
FA.SG.A.2101.D	Posa in Opera di pannello sospeso modulare con grafiche in vinile coprente e/o retroriflettente	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
996/5020	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizza	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
VA.IF0F.A01.44.0032	Fornitura di PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO "VIETATO ATTRAVERSARE I BINARI". LUNGH 2500mm, ALT 600mm, SPES 100mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETRORIFLETTENTE. Cod. E/DV-pannello /mfl/vr/PT/270	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
VA.IF0F.A01.44.0037	Fornitura di PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO DI "LIMITE MARCIAPIEDE" LUNGH 2500 mm, ALTEZZA 600 mm, SPES 100 mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA IN VINILE RETRORIFLETTENTE. Cod. E/DV-limite-vr/PT/270	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
FA.PV.A.3 02.A	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura dello spessore non inferiore a 10 mm	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	40,7
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	786,19
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa e perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	227,65
BA.CZ.A.3 10.A	Reti e di acciaio elettrosaldato	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	2526,94
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1138,26
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	113,83
VA.IF0F.A01.44.0063	Fornitura di codice di arresto/pericolo in lastre di cemento (dimensioni 30x40x3,3 cm) e di TAG - RFID da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	121,52
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1,4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	189,85
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	24
BA.PS.A.3104.A	Fornitura di cordoli prefabbricati per nuovi marciapiedi di stazione	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	300
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1089,55
OM.BI.V.3 01.A	Formazione di coprigiunti	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	38,5
BA.OP.A.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	38,5
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pittura per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	67,17
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	5924,16
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	430,7
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, grondi, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	91,44
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	2116,8
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pittura per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	105,84
BA.OP.A.3 19.A	Fornitura di rete protettiva	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1058,4
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme e lignee speciali	FV01	Linea Cancellò-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1358,53

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	41 di 472

FV01	Inizio					
	Approvvigionamento		16/09/2019			
			01/09/2019			
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m per ogni mano.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1358.53
BA.PR.A.3102.A	MAPPE TATTILI: riportata planimetria in rilievo, testo in BRAILLE, spessore 0,9 mm, dimensioni mm 600x400	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
BA.PR.A.3102.B	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 300x210	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	5
BA.PR.A.3102.D	MAPPE TATTILI: leggio metallico per lettura facilitata per disabili visivi	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	40.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	45.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.4
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.4
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 54x64x h 8 cm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	19
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 54x64x h 8 cm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.OM.D.3100.D	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 84x84x h 8 cm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	17
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	3.82
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 54x64x h 8 cm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	13
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	141.06
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1204.51
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	420.21
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	74133.2
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1297.89
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1764.72
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1078.69
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	77.39
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	70327.05
IT.TB.L.1201.B	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC HT giunto a bicchiere a tenuta DN 50	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	64.95
IT.TB.L.1201.I	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC HT giunto a bicchiere a tenuta DN 200	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	217.39
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1554.35
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	409.11
VA.IF0F.A01.44.0041	Fornitura di panchina in conglomerato cementizio armato: del tipo monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200 x 50 cm, alt 50 cm.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	10
VA.IF0F.A01.44.0042	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione e diametro 300 mm, altezza 450 mm. Cestino senza copriblo.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	10
VA.IF0F.A01.44.0043	Palo per cestino portarifiuti, Ø 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso, in acciaio zincato e verniciato RAL, altezza totale 850 mm, con flangia.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	10
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1180	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 300 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retroriflettente	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2108.B	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente: monofacciale e bifacciale, spessore 50 mm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	4
996/2810	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile retroriflettente bifacciale di altezza 600 mm, spessore 50 mm con fissaggio a sospensione	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	4
FA.SG.A.2108.C	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente: fissaggio su palo, bifacciale, spessore 200	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	3
996/2840	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile retroriflettente bifacciale di altezza 600 mm, spessore 200 mm con fissaggio su palo cod.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	3
FA.SG.A.2110.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia segnaletica di direzione e di identificazione: elementi 3.2.5, 3.3.7 e 3.5.1.2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	7

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	42 di 472

FV01	Inizio					
	16/09/2019					
	01/09/2019					
996/2960	Elemento a portale scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente con fascia da 600 mm, spessore 100mm, lunghezza 2500 m	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	7
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente, c	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente, c	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente, c	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.SG.A.2110.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia segnaletica di direzione e di identificazione: elementi 3.2.5, 3.3.7 e 3.5.1.2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
996/2970	Elemento a portale scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente con fascia da 600 mm, spessore 100mm, lunghezza 2500 m	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
VA.IF0F.A01.44.0030	Fornitura DI BACHECA PER ORARI FERROVIARI E INFORMAZIONI VARIE - TIPO B: AUTOPORTANTE MONOFACCIALE IN ALLUMINIO. LUNGHI 1785 mm, ALT 2350 mm, SPESS 110 mm. ABEA VISIVA 1600x1100 mm, Cod. F/1-bacheca (mf1-160) LED/A-as	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
FA.SG.A.2105.E	Posa In Opera di Pannello di fascia bordo marciapiede delle dimensioni di 2000 mm (L) x 150 mm (H) x 2,5 mm (Sp)	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	paa	15
996/5070	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizzati	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	15
FA.SG.A.2101.D	Posa In Opera di pannello sospeso modulare con grafiche in vinile coprente e/o retroriflettente	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
996/5020	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizzati	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
VA.IF0F.A01.44.0032	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO "VIETATO ATTRAVERSARE I BINARI". LUNGHI 2500mm, ALT 600mm, SPESS 100mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETRORIFLETENTE. Cod. F/DV-pannello (mf1-vr/PT/270)	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
VA.IF0F.A01.44.0037	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO DI "LIMITE MARCIAPIEDE" LUNGHEZZA 2500 mm, ALTEZZA 600 mm, SPESSORE 100 mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA IN VINILE RETRORIFLETENTE. Cod. F/DV-limite-vr/PT/270	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
FA.PV.A.3 02.A	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura dello spessore non inferiore a 10 mm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	40.7
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	793.15
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa e perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	228.14
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	2532.35
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1140.7
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	114.07
VA.IF0F.A01.44.0063	Fornitura di codice di arresto/pericolo in lastre di cemento (dimensioni 30x40x3.3 cm) e di TAG - RFID da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	121.52
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificanti) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	187.59
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	24
BA.PS.A.3104.A	Fornitura di cordoli prefabbricati per nuovi marciapiedi di stazione	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	300
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1089.55
OM.BI.V.3 01.A	Formazione di coprigiunti	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	38.5
BA.OP.A.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	38.5
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pittura per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	67.17
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	5924.16
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	211.7
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	183.38

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	43 di 472

FV01	Inizio					
	16/09/2019					
	01/09/2019					
	Approvvigionamento					
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	3048.6
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	152.43
BA.OP.A.3.19.A	Fornitura di rete protettiva	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1058.4
BA.CZ.A.3.05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1353.45
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione e acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m ² per ogni mano.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1353.45
BA.PR.A.3102.A	MAPPE TATTILI: riportata planimetria in rilievo, testo in BRAILLE, spessore 0,9 mm, dimensioni mm 600x400	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
BA.PR.A.3102.B	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 300x210	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	5
BA.PR.A.3102.D	MAPPE TATTILI: leggio metallico per lettura facilitata per disabili visivi	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	40.8
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	45.6
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.4
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.4
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	19
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.OM.D.3100.D	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 84x84x h 8 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1.7
IT.TB.N.1.01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	3.82
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	13
VAT.IF0F.A01.44.0003	Fornitura di pannello composto dello spessore totale finito 4 mm, costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio e da un nucleo in polietilene (tipo Alucobond). Larghezza da 1000 mm a 1750 mm, lungh. da 2000mm a 6800mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	879.12
FA.CT.A.3.12.D	Copertura realizzata con lamiera di acciaio grecata o ondulata zincata, con modulo di resistenza a flessione 10 < W < 15 (cm ³ /m)	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	879.12
FA.I.P.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m ² , per uno spessore della guaina di mm. 4	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1851.48
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m ²	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	879.12
VA.IF0F.A01.44.0056	Fornitura di sistema di rivestimento colbentato in alluminio tipo Riverclack®550 o equivalente, costituito da lastre senza giunzioni trasversali, con ancoraggio senza foratura degli elementi, dello spessore di 80 mm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	879.12
VAT.IF0F.A01.44.0006	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico con pannelli rettangolari composta da: struttura e tela in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x14 mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	221.76
VA.IF0F.A01.44.0059	Fornitura e posa di pannelli in polycarbonato alveolare tipo "modulit 500LP", struttura a 4 pareti, protetto UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40 mm, larghezza 500 mm, trasmittanza termica certificata 1,3 W/m ² K	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	195.84
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	3775.33
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1599.29
OM.TU.B.3.25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbrocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	12
FA.CT.D.3.06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1232.76
VA.IF0F.A01.44.0039	Fornitura e posa di sistema anticaduta in acciaio inox tipo C con prodotti conformi alla norma EN795:2012. Linea vita da circa 20 mt, completata da n° 6 punti di ancoraggio singoli.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	6
FA.CT.D.3.07.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1510.33
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologico e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	240.19
IT.TB.N.1.01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1.5
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	12
IT.TB.L.1102.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 200	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	39.6
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1356.04

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	44 di 472

FV01	Inizio					
	16/09/2019					
	Approvvigionamento					
	01/09/2019					
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	67763.43
VAT.IF0F.A01.44.0003	Fornitura di pannello composto dello spessore totale finito 4 mm, costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio e da un nucleo in polietilene (tipo Alucobond). Larghezza da 1000 mm a 1750 mm, lungh. da 2000mm a 6800mm.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	479.52
FA.CT.A.3.12.D	Copertura realizzata con lamiera di acciaio grecata o ondulata zincata, con modulo di resistenza a flessione $10 < W < 15 \text{ (cm}^3\text{/m)}$	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	479.52
FA.IP.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1052.28
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	479.52
VA.IF0F.A01.44.0056	Fornitura di sistema di rivestimento cobentato in alluminio tipo Riverclack®550 o equivalente, costituito da lastre senza giunzioni trasversali, con ancoraggio senza foratura degli elementi, dello spessore di 80 mm.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	479.52
VAT.IF0F.A01.44.0006	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico con pannelli rettangolari composta da: struttura e tela in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x14 mm.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	166.32
VA.IF0F.A01.44.0059	Fornitura e posa di pannelli in policarbonato alveolare tipo "modulit 500LP"; struttura a 4 pareti, protetto UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40 mm, larghezza 500 mm, trasmittanza termica certificata 1,3 W/m2K.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	146.88
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	3575.53
FA.CT.D.3.08.B	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di acciaio inox	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	2043.54
OM.TU.B.3.25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	12
FA.CT.D.3.06.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1232.76
VA.IF0F.A01.44.0039	Fornitura e posa di sistema anticaduta in acciaio inox tipo C con prodotti conformi alla norma EN795:2012. Linea vita da circa 20 mt, completata da n° 6 punti di ancoraggio singoli.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
FA.CT.D.3.07.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	433.12
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	68.88
IT.TB.N.1.01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	1.5
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusura zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	12
IT.TB.L.1102.D	Tubazione rigida in polivinilidloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 200	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	39.6
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	627.85
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	33868.78
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	18.28
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	123.75
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	42.17
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	19055.25
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	223.64
BA.OP.A.3.17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	176.78
FA.IP.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	223.64
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	163.53
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	472.9
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	10.08
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	22660
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciai elettrosaldati	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	382.5
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	306.26
BA.OP.A.3.17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	382.5
FA.IP.A.3.06.A	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm.3	FV01	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	306.26

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	45 di 472

FV01	Inizio					
	Approvvigionamento		16/09/2019			
			01/09/2019			
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	186.48
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	25.66
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	212.14
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	8.49
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	837.96
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	490.6
FA.IP.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 0,2 cm. con malta di cemento	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	219.94
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo dei pacchetti pari a 140/150 mm.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	127.19
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	108.76
FA.CS.B.3101.A	Fornitura di controsoffitto metallico a Pannelli dimensioni 500x1800: di tipo scatolare, delle dimensioni di mm 495x1.795.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	132.19
OM.I.S.A.3 30.A	Fornitura di materassino di lana di vetro	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	132.19
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante , luce netta 105/130 x 210 cm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.2
BA.OP.A.3 13.A	Fornitura di copri giunti trasversali, per impalcati stradali	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	55.5
OM.BI.V.3 01.A	Formazione di copri giunti	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	55.5
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1300	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 600 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retrori	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2101.A	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retrorifl	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
996/1180	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 300 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retrori	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2
FA.SG.A.2101.A	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	1
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retrorifl	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	1
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	7
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	7
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	3
VA.IF0F.A01.44.0028	Fornitura DI BACHECA RIBASSATA PER ORARI FERROVIARI E INFORMAZIONI VARIE - TIPO B: A PARETE IN ACCIAIO INOX E PLEXIGLAS. LUNGH 1750 mm, ALT 1457 mm, SPESS 90 mm. AREA VISIVA 1600 x 1100 mm. Cod. F/B-bachera-1600 LED/P-ivr	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
VA.IF0F.A01.44.0032	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO "VIETATO ATTRAVERSARE I BINARI". LUNGH 2500mm, ALT 600mm, SPESS 100mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETRORIFLETENTE. Cod. F/DV-pannello /mf/ivr/PT/720	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	2
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retrorifl	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	46 di 472

FV01	Inizio					
	Approvvigionamento		16/09/2019			
			01/09/2019			
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	17.41
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	118.69
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	31.83
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	8901.75
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	201.39
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	169.56
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	201.39
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	159.05
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	6.95
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	467.36
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	34.74
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	8747.75
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	451.75
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	270.08
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	70.15
FA.PV.B.3103.C	Fornitura di gradone di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 30 x cm 60 spessore cm 2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	266
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.96
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	31.95
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiuso escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	4.3
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	25.16
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	56.63
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	74.61
FA.SE.F.3100.A	corrimano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 1 7-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	30
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.OM.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	15.73
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	162
FA.SE.A.3 22.A	Fornitura di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura di portoni metallici	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.PV.B.3103.C	Fornitura di gradone di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 30 x cm 60 spessore cm 2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	266
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	6.06
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	39.69
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	27.41
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	2976.75
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	84.11
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	56.7
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	84.11
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	85.63
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	6.95

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	47 di 472

FV01	Inizio					
	16/09/2019					
	Approvvigionamento					
	01/09/2019					
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	396.3
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	34.74
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	4709.65
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	451.75
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	70.15
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	70.15
FA.PV.B.3103.C	Fornitura di gradone di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 30 x cm 60 spessore cm 2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	244
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.96
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	29.25
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiuso escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	4.3
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	25.16
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	27.87
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	27.87
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	85.41
FA.SE.F.3100.A	corrimano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	30
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.OMI.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	13.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	50.3
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	345.38
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	66.59
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	25903.5
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	560
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	493.41
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	560
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	334.5
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	33.13
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	700.38
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	165.66
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	18397.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1822.15
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	141.1
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	141.1
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	157.88
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	10.36
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	157.88
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FV01	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	6.32



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	48 di 472

FV01	Inizio					
	Approvvigionamento					
		16/09/2019				
		01/09/2019				
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	623.63
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	345.36
FA.I.P.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	157.88
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiuso escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	3.9
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	22.82
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 149/150 mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	211.94
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	200.96
FA.SE.F.3100.A	corrimano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	160
FA.OM.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	96.8
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	392.8
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	170.1
FA.SE.A.3 22.A	Fornitura di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura di portoni metallici	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	1
FA.SE.A.3102.B	Porta blindata a due ante , luce netta 105/130 x 210 cm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	2.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	24.06
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	162.21
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	61.85
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	12165.75
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	293.58
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	231.73
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	293.58
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	294.04
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	33.13
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	619.45
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	165.66
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	18397.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	1822.15
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	141.1
OM.BI.A.3 07.A	Manto impermeabile, in guaine bituminose	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	141.1
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	157.88
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequent identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile IVE per disabili visivi.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	10.36
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	157.88
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m3	6.32
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	623.63
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	345.36
FA.I.P.B.3 05.B	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	157.88
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiuso escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	3.9
		16/09/2019				
		01/09/2019				
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	22.82
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 149/150 mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	57.53
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	406.84
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	200.96
FA.SE.F.3100.A	corrimano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	160
FA.OM.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	46.2
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	cad	4
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	kg	392.8
996/1040	Elemento scolastico a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retrorifile	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m	1
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	FV01	Linea Canello-Benevento - Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	FV01A	m2	1348.38

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	49 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento					
			15/09/2020			
			31/08/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m3	5.94
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m3	38.84
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	17.25
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	116.29
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	kg	19187.85
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	44.48
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m3	2.01
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m3	15.97
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m2	46.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	kg	1597
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m3	117.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m2	332.15
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m2	141.14
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	kg	12694
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	138.89
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	kg	13889
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	473.1
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	71.12
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m2	27.37
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	kg	6408.6
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	kg	79295.84
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m3	40.04
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m3	188.19
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m3	473.54
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m2	1327.65
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m2	692.84
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	kg	53777
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m2	72.28
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	kg	31051.35
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	2080.56
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	196.12
VA.IF0F.A01.44.0063	Fornitura di codice di arresto/pericolo in lastre di cemento (dimensioni 30x40x3.3 cm) e di TAG - RFID da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	124.52
NV.FV.007	Soglie in lastre di pietra lavica spessore 3 cm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	33.27
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m3	481.06
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	2405.54

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	50 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento		15/09/2020			
			31/08/2020			
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	kg	9814.6
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m3	234.82
FA.PV.B.3103.C	Fornitura di gradone di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 30 x cm 60 spessore cm 2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50001	cad	354.07
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50001	m2	2.52
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV51001	m2	187.8
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV51001	m2	9.45
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m2	116.54
FA.CS.B.3101.A	Fornitura di controsoffitto metallico a Pannelli dimensioni 500x1800: di tipo scatolare, delle dimensioni di mm 495x1.795.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m2	130.52
OM.I.S.A.3 30.A	Fornitura di materassino di lana di vetro	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m2	130.52
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m2	126.36
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50001	m2	66.13
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50001	m2	39.67
BA.PR.A.3102.A	MAPPE TATTILI: riportata planimetria in rilievo, testo in BRAILLE, spessore 0,9 mm, dimensioni mm 600x400	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	cad	2
BA.PR.A.3102.B	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 300x210	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	cad	11
BA.PR.A.3102.D	MAPPE TATTILI: leggio metallico per lettura facilitata per disabili visivi	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	cad	10
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	cad	4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m3	27.9
BA.PS.A.3104.A	Fornitura di cordoli prefabbricati per nuovi marciapiedi di stazione	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m	300
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m	3600
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m	900
IT.TB.L1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m	316
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	kg	45.05
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiuso escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m	7.7
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	kg	4419.1
VA.IF0F.A01.44.0056	Fornitura di sistema di rivestimento colbentato in alluminio tipo Riverclack®550 o equivalente, costituito da lastre senza giunzioni trasversali, con ancoraggio senza foratura degli elementi, dello spessore di 80 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	662.16
FA.CT.A.3 12.D	Copertura realizzata con lamiera di acciaio grecata o ondulata zincata, con modulo di resistenza a flessione 10 < W < 15 (cm³/m)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	662.16
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	1324.32
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	662.16
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m², dello spessore di 50 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	1059.46
VAT.IF0F.A01.44.0006	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico con pannelli rettangolari composta da: struttura e tela in acciaio inox AISI 316 con passo da 150 x14 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	176.88
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	kg	4400.99
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	cad	13
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV51001	m2	307.19
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV51001	m2	137.17

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	51 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento		15/09/2020			
			31/08/2020			
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	81.85
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	kg	16370
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	108.04
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	63.12
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	21.66
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	13.82
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m3	0.23
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m2	1522.98
BA.P5.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	kg	13.16
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiusino escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m	2.25
BA.PD.A.3103.H	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 276 a mm 300	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m	5370
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati e con manicotto	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	kg	252991.44
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	10.35
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	56.89
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	164.81
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	kg	4227.25
FA.SE.F.3100.A	Corrimano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m	388.8
FA.OM.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m2	53.24
VA.IF0F.A01.44.0059	Fornitura e posa di pannelli in policarbonato alveolare tipo "modulit 500LP", struttura a 4 pareti, protetto UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40 mm, larghezza 500 mm, trasmittanza termica certificata 1,3 W/m2K.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m2	144.72
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	kg	361.8
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m2	188.16
NV.FV.009	Recinzione in lamiera stirata di alluminio verniciato con sottostruttura in profili metallici ed apposita struttura metallica in acciaio zincato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m2	6.6
VA.IF0F.A01.44.0042	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione e diametro 300 mm, altezza 450 mm. Cestino senza coperchio.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	7
VA.IF0F.A01.44.0043	Palo per cestino portarifiuti, Ø 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso, in acciaio zincato e verniciato RAL, altezza totale 850 mm, con fianchia.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	7
VA.IF0F.A01.44.0040	Fornitura di Panchina completa di fianchi in lamiera d'acciaio, spessore 6 mm, zincati a norma UNI, verniciati RAL, sostenuti da basamenti in calcestruzzo ad alta resistenza, ingombro totale 220 x 70 cm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	2
VA.IF0F.A01.44.0041	Fornitura di panchina in conglomerato cementizio armato: del tipo monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200 x 50 cm, alt. 50 cm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	5
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m3	8.29
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m2	138.2
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	kg	19.58
BA.OP.A.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	m	49.14
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m3	11.84
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m2	197.25
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m3	1061.1
BA.OP.A.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m	31.35
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m2	833.31

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	52 di 472

FV02	Inizio					
	15/09/2020					
	Approvvigionamento					
	31/08/2020					
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m3	40.04
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m3	188.19
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	72.28
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	kg	31051.35
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m3	3711.6
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m3	473.54
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	1327.65
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	692.84
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	kg	53777
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	187.8
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequency identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	9.45
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	307.19
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	137.17
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	kg	13.16
OMI.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiusino escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m	2.25
FA.SE.F.3100.A	corrimalano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m	388.8
FA.OMI.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	53.24
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m3	11.84
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	197.25
BA.OPA.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m	31.35
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m2	833.31
FA.SE.F.3100.A	corrimalano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m	54
FA.OMI.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1000 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m2	16.7
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m2	284.94
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m2	42.49
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m3	3.42
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	kg	156.89
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m3	5.94
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m3	38.84
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m2	27.37
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	kg	6408.6
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m3	117.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m2	332.15
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m2	141.14
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	kg	12694
FA.PV.B.3103.C	Fornitura di gradone di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 30 x cm 60 spessore cm 2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	cad	354.07

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	53 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento		15/09/2020			
			31/08/2020			
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti Identification) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	2.52
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	66.13
VAT.IF0F.A01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	39.67
FA.SE.F.3100.A	corrimano in acciaio inox AISI 316L (X2CrNiMo 17-12-2 secondo designazione EN 100088-3)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m	54
FA.OM.A.3101.A	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico. La tela sarà in pannelli delle dimensioni di 1500x1090 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	16.7
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	284.94
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	42.49
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m3	3.42
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	kg	156.89
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m3	2.01
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m3	15.97
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, murettili e similari	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	46.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	kg	1597
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	kg	77811.63
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m3	0.23
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	1496.3
VAT.IF0F.A01.44.0003	Fornitura di pannello composito dello spessore totale finito 4 mm, costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio e da un nucleo in polietilene (tipo Alucobond). Larghezza da 1000 mm a 1750 mm, lungh. da 2000mm a 6800mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30002	m2	662.16
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	kg	4419.1
VA.IF0F.A01.44.0056	Fornitura di sistema di rivestimento cobentato in alluminio tipo Riverclack®550 o equivalente, costituito da lastre senza giunzioni trasversali, con ancoraggio senza foratura degli elementi, dello spessore di 80 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	710.52
FA.CT.A.3 12.D	Copertura realizzata con lamiera di acciaio grecata o ondulata zincata, con modulo di resistenza a flessione 10 < W < 15 (cm3/m)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	710.52
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	1417.22
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	710.52
OM.I.S.A.1 01.I	Lana di vetro: in pannello resinato semirigido per pareti, della densità di 30-40 kg/m³, dello spessore di 50 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	1136.83
VAT.IF0F.A01.44.0006	Fornitura di tela metallica ad uso architettonico con pannelli rettangolari composta da: struttura e tela in acciaio inox AISI 316 con passo da 150x14 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	176.88
FA.CT.D.3 06.B	F&P di lamiere di acciaio zincato per canali, converse, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 8/10 di millimetro	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	kg	4406.4
OM.TU.B.3 25.A	Parafoglie di qualsiasi tipo in opera sugli imbocchi dei tubi di scarico dei pluviali	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	cad	13
VA.IF0F.A01.44.0059	Fornitura e posa di pannelli in policarbonato alveolare tipo "modulit 500LP", struttura a 4 pareti, protetto UV in costruzione sul lato esterno, spessore 40 mm, larghezza 500 mm, trasmittanza termica certificata 1,3 W/m2K	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	144.72
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	kg	361.8
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	145.16
NV.FV.009	Recinzione in lamiera stirata di alluminio verniciata con sottostruttura in profili metallici ed apposita struttura metallica in acciaio zincato	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	2.53
VAT.IF0F.A01.44.0003	Fornitura di pannello composito dello spessore totale finito 4 mm, costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio e da un nucleo in polietilene (tipo Alucobond). Larghezza da 1000 mm a 1750 mm, lungh. da 2000mm a 6800mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV30001	m2	717.22
VA.IF0F.A01.44.0037	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO DI "LIMITE MARCIAPIEDE" LUNGHEZZA 2500 mm, ALTEZZA 600 mm, SPESSORE 100 mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA IN VINILE RETRORIFLETTENTE. Cod.F/DV/limite-vr/PT/270	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	cad	2
996/5070	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono reali	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	cad	16

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	54 di 472

FV02	Inizio					
	15/09/2020					
	Approvvigionamento					
	31/08/2020					
FA.SG.A.2105.E	Posa In Opera di Pannello di fascia bordo marciapiede delle dimensioni di 2000 mm (L) x 150 mm (H) x 2,5 mm (Sp)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	paa	16
VA.IF0F.A01.44.0034	Fornitura DI PANNELLO A SOSPENSIONE CON MESSAGGIO "VIETATO OLTREPASSARE LA LINEA GIALLA". LUNGHEZZA 2500 mm, ALTEZZA 500 mm, SPESSORE 50 mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETRORIFLETTENTE. Cod.F/DV-pannello-(mf)vr/5	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	4
VA.IF0F.A01.44.0032	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO "VIETATO ATTRAVERSARE I BINARI". LUNGH 2500mm, ALT 600mm, SPESS 100mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETRORIFLETTENTE. Cod. F/DV-pannello-(mf)vr/PT/270	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	5
996/5020	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizzati	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	1
VS.IF1N.A.01.FV.01	Fornitura di segnale di divieto codice F/DV-Pannello (mf)-vr/PL. Dimensione e 2500 x 500 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	2
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	3
996/1300	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 600 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retroriflettente	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m	3
996/1670	Elemento a portale con grafiche in vinile retroriflettente monofacciale di altezza 2000 mm spessore 100 mm, fascia da 500 mm, lunghezza 250	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	1
FA.SG.A.2108.B	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente: monofacciale e bifacciale, spessore 50 mm	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m	4
VS.IF1N.A.01.FV.05	Fornitura di segnale informativo codice F/D-fascia(mf)-vr/60-S. Dimensioni 2500 x 600 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	2
996/2810	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile retroriflettente bifacciale di altezza 600 mm, spessore 50 mm con fissaggio a sospensione	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m	2
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m	4
VS.IF1N.A.01.FV.02	Fornitura di segnale informativo codice F/D-Nome-130. Altezza carattere mm. 300 fissato su fascia 4800 x 600 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	1
VS.IF1N.A.01.FV.03	Fornitura di segnale informativo codice F/D-fascia(mf)-vr/60-s. Dimensione fascia 4800 x 600 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	1
FA.SG.A.2101.A	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m	1
VS.IF1N.A.01.FV.04	Fornitura di segnale informativo codice F/D-portale(mf)-vr/200. Dimensioni 2500 x 500 mm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	10
FA.SG.A.2110.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia segnaletica di direzione e di identificazione: elementi 3.2.5, 3.3.7 e 3.5.1.2	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	10
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera di dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	12
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	12
VA.IF0F.A01.44.0030	Fornitura DI BACHECA PER ORARI FERROVIARI E INFORMAZIONI VARIE - TIPO B: AUTOPORTANTE MONOFACCIALE IN ALLUMINIO. LUNGH 1785 mm, ALT 2350 mm, SPESS 110 mm. AREA VISIVA 1600 x 1100 mm. Cod. F/H-bacheca (mf)-160/LED/A-as	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	2
996/5180	Messaggio divieto di accesso realizzate su diverse tipologie di supporti. Tipo A: elemento monofacciale chiuso fissato a parete come da dise	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	6
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	6
996/3190	Elemento monofacciale chiuso a targa, di lunghezza determinata Tipo A profilo: piano (L. 750; H. 250; Sp. 30 mm incluso il telaio di support	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	6
FA.SG.A.2113.A	Posa in opera di elemento monofacciale chiuso a targa in vinile coprente o retroriflettente di tipo A	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	6
VA.IF0F.A01.44.0042	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione e diametro 300 mm, altezza 450 mm. Cestino senza coprenchio	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	cad	7
VA.IF0F.A01.44.0043	Palo per cestino portarifiuti, Ø 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso, in acciaio zincato e verniciato RAL, altezza totale 850 mm, con fianchia	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	cad	7
VA.IF0F.A01.44.0040	Fornitura di Panchina completa di fianchi in lamiera d'acciaio, spessore 6 mm, zincati a norma UNI, verniciati RAL, sostenuti da basamenti in calcestruzzo ad alta resistenza, ingombro totale 220 x 70 cm.	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	cad	2
NV.FV.001	Fornitura di panchine per banchine di stazione, realizzate in calcestruzzo con finitura a graniglia	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	cad	5
VA.IF0F.A01.44.0037	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO DI "LIMITE MARCIAPIEDE" LUNGHEZZA 2500 mm, ALTEZZA 600 mm, SPESSORE 100 mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA IN VINILE RETRORIFLETTENTE. Cod.F/DV-limite-vr/PT/270	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	cad	2
996/5070	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizzati	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	cad	16
FA.SG.A.2105.E	Posa In Opera di Pannello di fascia bordo marciapiede delle dimensioni di 2000 mm (L) x 150 mm (H) x 2,5 mm (Sp)	FV02	Linea Cancello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	paa	16

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	55 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento		15/09/2020			
			31/08/2020			
VA.IF0F.A01.44.0034	Fornitura DI PANNELLO A SOSPENSIONE CON MESSAGGIO "VIETATO OLTREPASSARE LA LINEA GIALLA". LUNGHEZZA 2500 mm, ALTEZZA 500 mm, SPESSORE 50 mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETTORIFLETTENTE. Cod. F/DV-pannello /mf/vr/5	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 4
VA.IF0F.A01.44.0032	Fornitura DI PANNELLO A PORTALE CON MESSAGGIO "VIETATO ATTRAVERSARE I BINARI". LUNGH 2500mm, ALT 600mm, SPESS 100mm, ALTEZZA PORTALE 2700mm. GRAFICA MONOFACCIALE IN VINILE RETTORIFLETTENTE. Cod. F/DV-pannello /mf/vr/PT/20	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 5
996/5020	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizzati	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 1
VS.IF1N.A.01.FV.01	Fornitura di segnale di divieto codice F/DV-Pannello (mf)-vr/PL. Dimensione e 2500 x 500 mm.	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 2
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 3
996/1300	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile bifacciale di altezza 600 mm spessore 50 mm con fissaggio a sospensione in vinile retrorif.	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m 2
996/1670	Elemento a portale con grafiche in vinile retroriflettente monofacciale di altezza 2000 mm spessore 100 mm, fascia da 500 mm, lunghezza 250	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 1
FA.SG.A.2108.C	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia con grafiche in vinile retroriflettente: fissaggio su palo, bifacciale, spessore 200	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m 3
VS.IF1N.A.01.FV.05	Fornitura di segnale informativo codice F/ID-fascia(mf)-vr/60-S. Dimensioni 2500 x 600 mm.	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 2
996/2810	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile retroriflettente bifacciale di altezza 600 mm, spessore 50 mm con fissaggio a sospensione	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m 2
FA.SG.A.2101.B	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale e bifacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente, fissato a sospensione	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m 4
VS.IF1N.A.01.FV.04	Fornitura di segnale informativo codice F/ID-portale(mf)-vr/200. Dimensioni 2500 x 500 mm.	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 10
FA.SG.A.2110.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a fascia segnaletica di direzione e di identificazione: elementi 3.2.5, 3.3.7 e 3.5.1.2	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 10
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 12
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 12
VA.IF0F.A01.44.0030	Fornitura DI BACHECA PER ORARI FERROVIARI E INFORMAZIONI VARIE - TIPO B: AUTOPORTANTE MONOFACCIALE IN ALLUMINIO. LUNGH 1785 mm. ALT 2350 mm. SPESS 110 mm. AREA VISIVA 1600 x 1100 mm. Cod. F/bachera /mf/160/LED/A-as	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 2
996/5070	Cartelli di Divieto. La struttura è realizzata in lamiera di alluminio pressopiegata di diverse tipologie. Gli elementi grafici sono realizzati	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	cad 2
FA.SG.A.2105.E	Posa In Opera di Pannello di fascia bordo marciapiede delle dimensioni di 2000 mm (L) x 150 mm (H) x 2,5 mm (Sp)	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	paa 2
996/3050	Elemento scatolare chiuso a bandiera dimensioni L.400 x H.400 mm, spessore 50 mm. Bifacciale di altezza 400 mm in vinile retroriflettente. c	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	cad 11
FA.SG.A.2112.A	Posa in opera di elemento scatolare chiuso a targa o a bandiera: elementi 3.3.9 e 3.3.11, 3.5.1.1, 3.5.1.3, 3.5.1.4, 3.5.3.2 e 3.5.3.4	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	cad 11
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retroriflette	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m 2
FA.SG.A.2101.A	Posa In Opera di elemento a fascia monofacciale con grafiche in vinile coprente e retroriflettente	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m 2
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2 1165.69
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2 189.04
VA.IF0F.A01.44.0063	Fornitura di codice di arresto/penicolo in lastre di cemento (dimensioni 30x40x3.3 cm) e di TAG - RFID da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2 122.28
NV.FV.007	Soglie in lastre di pietra lavica spessore 3 cm	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2 29.71
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m3 295.41
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2 1477.01
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	kg 6026.2
BA.PR.A.3102.A	MAPPE TATTILI: riportata planimetria in rilievo, testo in BRAILLE, spessore 0,9 mm, dimensioni mm 600x400	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 1
BA.PR.A.3102.B	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 300x210	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 1.1
BA.PR.A.3102.D	MAPPE TATTILI: leggo metallico per lettura facilitata per disabili visivi	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 9
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	cad 4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02		Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m3 27.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	56 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento		15/09/2020			
			31/08/2020			
BA.PS.A.3104.A	Fornitura di cordoli prefabbricati per nuovi marciapiedi di stazione	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m	300
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m	3600
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m	900
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m	316
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m3	48.87
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m3	262.39
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m2	189.78
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	kg	19947.8
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	kg	138.38
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m3	221.82
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m2	959.55
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	kg	18083.85
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m2	221.82
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m3	78.85
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m3	376.17
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2	240.6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	kg	26331.9
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m3	442.05
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2	1564.65
VA.IF0F.A01.44.0057	Fornitura e posa di pannelli architettonici per rivestimento pareti in G.F.R.C. (Glass, Fibre, Reinforced, Concrete) aventi la superficie a vista liscia. Spessore indicativo del pacchetto pari a 140/150 mm.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2	342.56
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2	423.38
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	kg	30943.5
BA.ME.A.1006.F	Acciaio in profilati, della qualità S 355, lavorato per carpenteria metallica in genere	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	kg	15378
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m2	599.92
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m2	599.42
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	m3	15.97
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV40001	kg	731.43
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV51001	m2	833.31
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV51002	m2	833.31
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50001	m2	284.94
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m2	284.94
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50002	m3	6.99
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 ÷ 400 g/m per ogni mano.	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m2	423.38
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20001	m2	161.55
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV50001	m3	6.99
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	FV02	Linea Canello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181.645 - Fase 1	FV20002	m3	12.67

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	57 di 472

FV02	Inizio					
	Approvvigionamento		15/09/2020			
			31/08/2020			
ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	dm²	7527.17
NV.FV.008	Fornitura di chiusino in acciaio zincato da riempimento porta pavimentazione simile a quella circostante	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	m2	12.16
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	m3	254.97
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m3	12.67
ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	dm²	7527.17
FA.OM.D.3100.B	Fornitura di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	13.6
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m3	254.97
BA.OP.A.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m	61.2
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m3	1.14
NV.FV.008	Fornitura di chiusino in acciaio zincato da riempimento porta pavimentazione simile a quella circostante	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m2	4.68
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m3	1.14
NV.FV.008	Fornitura di chiusino in acciaio zincato da riempimento porta pavimentazione simile a quella circostante	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m2	4.68
VAT.IF0A.01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m2	117.28
VAT.IF0A.01.44.0004	Fornitura di lastre in cemento composito ecologiche e compresse di spessore 8 mm, complete di sottostruttura metallica. Le lastre avranno uno spessore di 8mm, modulo base di 600 mm, fino ad una altezza 3070 mm.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m2	117.28
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	kg	9.82
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	kg	9.82
BA.PR.A.3102.C	MAPPE TATTILI: dimensioni di mm 65x250 per l'indicazione del numero del binario	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV40001	cad	8
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	m3	13.45
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51001	kg	615.9
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	m3	13.45
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV51002	kg	615.9
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	kg	362.28
FA.CT.D.3 07.B	F&P di lamiera di acciaio zincato per canali, gronde, scossaline, colmi e simili, con lamiera da 0,8 mm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	kg	821.18
VA.IF0F.A01.44.0049	Fornitura di vernice elastica protettiva e decorativa per calcestruzzo a superficie opaca/satinata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, minimo due mani, con consumo medio di 200 + 400 g/m² per ogni mano.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	161.55
BA.OP.A.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	m	32.8
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	kg	670.08
FA.SE.A.3 22.A	Fornitura di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura di portoni metallici	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	cad	2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	kg	905.73
NV.FV.009	Recinzione in lamiera stirata di alluminio verniciato con sottostruttura in profili metallici ed apposta struttura metallica in acciaio zincato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m2	13.41
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiusino escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50001	m	1.9
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiusino escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV50002	m	1.9
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	kg	5866.81
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30002	m2	185.48
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	kg	5798.09
BA.VT.A.1001.A	Fornitura di vernici per ciclo di pitturazione per la protezione di strutture metalliche in ambiente urbano o rurale	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV30001	m2	184.04
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20001	m3	2660.74
FV02	Inizio		15/09/2020			
	Approvvigionamento		31/08/2020			
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	m3	2364.3
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	kg	2063.41
NV.FV.009	Recinzione in lamiera stirata di alluminio verniciato con sottostruttura in profili metallici ed apposta struttura metallica in acciaio zincato	FV02	Linea Cannello-Benevento - Fermata di Dugenta al km 15+181,645 - Fase 1	FV20002	m2	145.29

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	58 di 472

GA01	Inizio					
	Approvvigionamento	10/05/2019 25/04/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	1015.82
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	2286.34
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	6811
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	60940.6
IT.TB.L1301.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC HT giunto a bicchiere a incollaggio, DN 80	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	30
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	1408.95
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	4198.67
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	70558.6
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	5606.34
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	791.01
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m3	209.75
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m3	2138.17
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	705.21
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	117.67
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	1156.45
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	148.85
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	128290.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	150338.5
BA.OP.A.3 107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	4570.81
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	476.3
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	462.59
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m3	4459.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	832.64
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	618

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	59 di 472

GA01	Inizio					
	Approvvigionamento		10/05/2019			
			25/04/2019			
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	1219.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	1828.63
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	37007.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	178380
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	3640.24
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	3640.24
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	347.6
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	227.5
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	10449.6
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m3	870.58
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	1601.6
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	686.4
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	114.4
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	559.37
GC.DRA.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 1.60 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	0
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	228.8
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m3	17179.95
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m3	1107.13
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	202
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	9324
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	1007.98
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	1414
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	606
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	101
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	627.82

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	60 di 472

GA01	Inizio					
	Approvvigionamento		10/05/2019			
			25/04/2019			
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 1 60 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	48.96
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	1576.49
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	385.36
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	1126.88
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	236473.5
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	1798.36
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	314
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m	418
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m	0
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	1015.87
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	862.54
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	896.88
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	kg	533.11
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01B	m2	570.19
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	418.5
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	333.69
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	2.31
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m3	8.88
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	m2	38.22
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA01	GA01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO SUD DAL KM 2+774.74 AL KM 2+994.74	GA01A.1	kg	318.31

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	61 di 472

GA02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	207.03
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	95214.75
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	124.2
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m3	5609.26
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	118.3
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	366
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	502.05
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	458.1
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	1075.28
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	3204.34
BA.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	17.06
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	112.31
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	696.77
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	22654.8
DC.CO.C.3 17.A	RIEMPIMENTO DI SCAVI PER DRENI CON MISTO DI FIUME E PIETRISCO.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	7.76
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	222.43
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	97200
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m3	1000.98
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	980.8
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	980.8
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	73.56
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m3	811.57
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	820.93
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	81157

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	62 di 472

GA02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	313.51
BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazioni impalcati ferroviari con doppia guaina	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	997.46
BA.OP.A.3107.A	Impermeabilizzazioni di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	1806.57
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	2058.74
BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	721.63
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	2149.74
BA.OP.A.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	138.6
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	354.9
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	828.1
IT.TB.L1301.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC HT giunto a bicchiere a incollaggio, DN 80	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	25.2
BA.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	14.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	1.04
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	3.98
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	110.71
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	548.06
BA.PD.A.3 04.B	Pali di grande diametro eseguiti sia all'asciutto che in ... a provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1000 mm	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	1607
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	197.79
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	317.82
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	15823.2
DC.CO.C.3 14.A	TIRANTI IN TREFOLI O BARRE TIPO DYWIDAG ATTI A SOPPORTARE TRAZIONI DI ESERCIZIO DI 300 KN.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	826
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m	168
BA.ME.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	8842.93
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ²	9717.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	114.82
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m ³	972

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	63 di 472

GA02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	130127.4
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	26.23
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	65.07
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	21945.7
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	5458.6
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m3	270.55
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	m2	276.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	18938.5
BA.MT.A.3 29.A	Riempierti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	6853.43
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	612
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	100.59
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	961.74
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	354.61
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	57704.4
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	97.72
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	3052.44
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	735.44
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	773.67
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	81576.92
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	1692.47
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	1692.47
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	111
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	5006.93
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m3	323.63
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	748.02

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	64 di 472

GA02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
BI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	320.58
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	53.43
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	263.5
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura Di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	110.86
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	106.86
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura Di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m	8.58
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	474.46
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	kg	248.98
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	3401.09
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	275.64
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	525.25
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02A.1	m2	280.46
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA02	GA02B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA ARTIFICIALE DAL KM 6+910.74 AL KM 6+970.00	GA02B	kg	142.87

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	65 di 472

GA03	Inizio	25/10/2018				
GA03	Approvvigionamento	10/10/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m3	15.48
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	532.68
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	532.68
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	kg	372.88
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	kg	3802.98
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	26.87
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	228.8
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m3	5.84
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m3	52.52
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m3	112.31
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	kg	3781.51
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	kg	7167.54
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m	29.38
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m	19.14
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	52.22
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	4.61
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	kg	89.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m3	38.43
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GA03	GA03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GA03A	m2	31

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	66 di 472

GA04	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			01/12/2018			
			16/11/2018			
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m3	496.09
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	420.02
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	420.02
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	27
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	64.8
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tagoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m	227
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m3	1265.75
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m3	184.95
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m3	37.58
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m3	325.02
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	114.87
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	kg	26001.6
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m	102.9
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	537.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m2	353.79
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	kg	24308.41
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m	37.15
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GA04	GA04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GA IMBOCCO FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GA04A.1	m3	172.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	67 di 472

GI01	Inizio					
	Approvvigionamento	06/04/2019 22/03/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	188.08
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	168.8
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	112.5
GC.RV.A.3001.A	Pannello tipo nervometal montato	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	126
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	928.55
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	4234.1
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	6386.05
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	728.75
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	16066.54
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	379.62
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	8.96
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	297.29
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	23352.46
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m	86.16
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	167.58
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	5.25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	101.87
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	43.75
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	35.28
GC.CO.D.3 02.A	ARMATURA IN OPERA DI COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO IN PROFILATI TUBOLARI IN VETRORESINA	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	989.28
BA.PD.A.3 05.B	Pali di grande diametro eseguiti, sia all'asciutto che in ... etro lineare di palo del diametro non inferiore a 1000 mm.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m	7635.2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	666.68
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	986.91
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	1236602.7

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	68 di 472

GI01	Inizio					
	Approvvigionamento					
		06/04/2019				
		22/03/2019				
BA.IVE.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	26834.41
BA.IVE.A.1006.C	Acciaio in profilati, della qualità S 355	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	0
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m2	43726.1
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m	787.07
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCiato A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	15304.15
DC.CO.C.3 17.A	RIEMPIMENTO DI SCAVI PER DRENI CON MISTO DI FUMME E PIETRISCO.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	13.06
BA.MT.A.3 31.A	Formazione di canalette, in elementi prefabbricati in lamiera di acciaio ondulata e zincata in opera	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	kg	8512.58
DC.CO.C.3 14.A	TIRANTI IN TREFOLI O BARRE TIPO DYWIDAG ATTI A SOPPORTARE TRAZIONI DI ESERCIZIO DI 300 KN.	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m	3417
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI01	GI01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO SUD	GI01A	m3	1692.13

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	69 di 472

GI02	Inizio					
	Approvvigionamento	24/11/2018 09/11/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	188.08
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	168.8
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	112.5
GC.RV.A.3001.A	Pannello tipo nervometal montato	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	126
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	928.55
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	4234.1
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	6386.05
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	728.75
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	16066.54
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	379.62
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	8.96
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	297.29
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	23352.46
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m	86.16
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	167.58
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	5.25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	101.87
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	43.75
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	35.28
GC.CO.D.3 02.A	ARMATURA IN OPERA DI COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO IN PROFILATI TUBOLARI IN VETRORESINA	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	989.28
BA.PD.A.3 05.B	Pali di grande diametro eseguiti, sia all'asciutto che in ... etro lineare di palo del diametro non inferiore a 1000 mm.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m	2408
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	240.95
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	367.44
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	226026.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	70 di 472

GI02	Inizio					
	Approvvigionamento	24/11/2018	09/11/2018			
BA.IVE.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	18479.66
BA.IVE.A.1006.C	Acciaio in profilati, della qualità S 355	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	0
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m2	18036.8
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m	324.66
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	6312.89
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	0
DC.CO.C.3 17.A	RIEMPIMENTO DI SCAVI PER DRENI CON MISTO DI FIUME E PIETRISCO.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m3	0
DC.CO.C.3 40.A	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO CIECO	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m	0
BA.MT.A.3 31.A	Formazione di canalette, in elementi prefabbricati in lamiera di acciaio ondulata e zincata in opera	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	kg	0
DC.CO.C.3 14.A	TIRANTI IN TREFOLI O BARRE TIPO DYWIDAG ATTI A SOPPORTARE TRAZIONI DI ESERCIZIO DI 300 KN.	GI02	GI02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI IMBOCCO NORD	GI02A	m	1755

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	71 di 472

GI03	Inizio					
	Approvvigionamento					
		23/09/2018				
		08/09/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
DC.DS.I.3 05.I	BARRIERA PARAMASSI ELASTICA A GEOMETRIA FISSA O VARIABILE, FORMAZIONE DI ANCORAGGI NEL TERRENO.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	cad	1039.17
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	86.23
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m3	55.43
GC.RV.A.3001.A	Pannello tipo nervometal montato	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	54.1
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m3	423.59
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	2007.14
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	1599.94
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	kg	1262.48
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	kg	6355.87
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	244.47
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m3	2.19
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m3	55.91
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	kg	6350.87
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m	59.96
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	23.32
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	1.73
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	kg	33.47
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m3	14.38
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	11.6
DC.DS.I.3 05.D	BARRIERA PARAMASSI ELASTICA A GEOMETRIA FISSA O VARIABILE. Fornitura DI FUNI IN ACCIAIO PER FORMAZIONE ORDITURA ORIZZONTALE	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m	263.67
DC.DS.I.3 05.E	BARRIERA PARAMASSI ELASTICA A GEOMETRIA FISSA O VARIABILE FORNITURA IN OPERA DI RETE METALLICA ZINCATA A DOPPIA TORSIONE	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m2	1551
DC.DS.I.3 05.H	BARRIERA PARAMASSI ELASTICA A GEOMETRIA FISSA O VARIABILE, FORNITURA IN OPERA DI FUNI DI ACCIAIO PER FORMAZIONE DI CONTROVENTI TIRANTI ECC.	GI03	GI03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03A	m	3102
GI03.B	Inizio					
	Approvvigionamento					
		23/09/2018				
		08/09/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	GI03.B	GI03.B - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+772.00	GI03B	m3	11055.47

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	72 di 472

GI04	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	146.87
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	109.45
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	39.51
GC.RV.A.3001.A	Pannello tipo nervometal montato	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	106.58
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	868.3
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	3336.7
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	4063.35
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	2590.02
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	14992.2
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	384
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	768
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	441.06
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	10
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	303.9
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	21681.86
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	78.74
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	224
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	7.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	145.53
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	62.5
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	50.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	2525.66
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	205.72
DC.CO.C.3 17.A	RIEMPIMENTO DI SCAVI PER DRENI CON MISTO DI FUMIE E PIETRISCO.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	24.42

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	73 di 472

GI04	Inizio					
	Approvvigionamento		10/09/2018			
			26/08/2018			
DC.CO.C.3 40.A	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO CIECO	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	62
BA.MT.A.3 31.A	Formazione di canalette, in elementi prefabbricati in lamiera di acciaio ondulata e zincata in opera	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	1556.86
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	6.41
DC.CO.C.3 14.A	TIRANTI IN TREFOLI O BARRE TIPO DYWIDAG ATTI A SOPPORTARE TRAZIONI DI ESERCIZIO DI 300 KN.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	1351
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	244.89
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	244.89
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	904
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	1161.5
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	1742.25
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	1016.31
GC.RV.A.3 07.A	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE Fornitura DI RETE METALLICA ELETTRISALDATA	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	930.63
GC.RV.A.3001.A	Pannello tipo nervometal montato	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	118.1
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	125.75
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	5030
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	40
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	29.4
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	5.19
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	48.85
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	74.35
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m2	93.95
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	2442.5
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	3717.5
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	420
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	5087.37
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m3	123.2


ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	74 di 472

GI04	Inizio					
	Approvvigionamento	10/09/2018				
		26/08/2018				
BA.PD.A.3103.F	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 226 a mm 250	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	3169.3
BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	146616.64
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m ³	22.9
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m ²	91.58
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	1603
BA.ME.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	kg	17303.93
GC.RVA.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m ²	7216.18
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	GI04	GI04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - OPERE PROVVISORIALI 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GI04A	m	129.89

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	75 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	3769.62
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m3	90367.47
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	216990.3
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	216990.3
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	kg	1045420.4
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	1679.97
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m3	935.94
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m3	8431.67
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	kg	522763.54
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	1322.84
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	19236.03
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	18722.55
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m3	10689.42
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	3110.32
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	615.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	kg	11948.01
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m3	5095.95
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	4389.06
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	11494
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	4926
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	821
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m2	57.14
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	952.36
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	1642

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	76 di 472

GN01	Inizio	Approvvigionamento				
		09/03/2019				
		22/02/2019				
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	m	121.51
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	kg	3825.86
QM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	kg	7290.48
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	2775
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m3	67310.4
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	158300.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	158300.8
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	kg	886158.88
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	32189.91
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	1306.1
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m3	686.72
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m3	6825.76
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	kg	404772.18
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	952.38
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	14083.68
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	13612.74
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m3	9057.6
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	kg	29376
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	2252.13
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	444
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	kg	8615.38
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m3	3674.54
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	3164.84
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	8288
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	3552

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	77 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
		22/02/2019				
BI.TU.P.1 03.G	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	592
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m2	41.2
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	686.72
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	1184
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	m	87.62
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	kg	2758.72
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	kg	5256.96
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	3906.6
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m3	90419.76
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	202802.4
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	405604.8
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	1427579.8
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	31256.37
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	241754.08
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	57714.55
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	104567.99
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	1783.19
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m3	892.98
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m3	9712.08
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	650709.36
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	1208.48
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	18191.7
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	17314.2
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m3	15424.2
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	786634.2

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	78 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	2832.76
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	553.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	10740.11
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m3	4580.76
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	3945.35
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	10332
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	4428
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	738
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m2	51.37
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	856.08
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	1476
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	m	109.22
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	3439.08
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	kg	6553.44
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	735
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro dieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m3	16627.8
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	37982
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	56973
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	246411.2
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	10500
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	34747.95
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	5082.88
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	13974.95
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	331.98
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m3	166.6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	79 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m3	1794.8
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	122046.4
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	228.03
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	3383.8
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	3246.28
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m3	2466.8
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	133207.2
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	534.81
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	105
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	2037.42
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m3	868.98
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	748.44
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	1960
BI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	840
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	140
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m2	9.74
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	162.4
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	280
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	m	20.72
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	652.4
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01D	kg	1243.2
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	1812.77
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro dieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m3	36242.64
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	78960
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	157920

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	80 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
V5.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	625019.16
GC.CO.D.3 02.A	ARMATURA IN OPERA DI COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO IN PROFILATI TUBOLARI IN VETRORESINA	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	38746.8
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	85488.65
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	16827.32
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	35872.46
NP.MO.003	Catena di 18 sensori triassiali per il monitoraggio automatico delle convergenze	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	cad	4
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassiali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	cad	3
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	733.91
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m3	352.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m3	4120.02
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	370801.8
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	464.95
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	7013.34
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	6686.7
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m3	6742.62
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	283190.04
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m3	6742.62
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	1089.72
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	211.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	4103.95
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m3	1750.38
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	1507.57
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	3948
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	1692
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	282

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	81 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m2	19.62
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	327.12
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	564
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	m	41.74
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	1314.12
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01E	kg	2504.16
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	1453.5
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m3	40042.31
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	88889.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	177779.2
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	876315.15
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	25840
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	32558.4
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	133946.49
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	19470.44
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	53695.92
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	822.04
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m3	390.83
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m3	4583.37
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	472087.11
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	533.76
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	7903.81
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	7552.06
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m3	6440.62
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	450843.4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	82 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento					
			09/03/2019			
			22/02/2019			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	1883.93
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	242.25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	4700.62
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m3	2004.87
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	1726.76
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	4522
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	1938
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	323
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m2	22.48
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	374.68
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	646
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	m	47.8
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	1505.18
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	kg	2868.24
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	1934.67
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro dieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m3	34614.58
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	108102.4
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	215566.4
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	1560010.2
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	32242.39
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	38905.91
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	361786.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	16591.1
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	132489.69
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	666.33

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	83 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m3	4011.28
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	782199.6
GC.IPA.3 001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	443.56
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	6634.04
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	6272.75
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m3	5945.1
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	499388.4
GC.IPA.3 001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	1556.12
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	199.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	3871.1
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m3	1651.06
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	1422.04
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	3724
BI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	1596
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	266
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m2	18.51
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	308.56
GC.LF.E.3 002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	532
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	m	39.37
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	1239.56
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	kg	2362.08
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	1696.88
GC.SCA.5 001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m3	41651.72
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	97088.4
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	145632.6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	84 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento		09/03/2019			
			22/02/2019			
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	kg	762372
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	798.66
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m3	419.92
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m3	4173.86
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	kg	237910.02
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	589.61
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	8611.98
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	8324.01
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m3	5538.6
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	1377.15
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	271.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	kg	5268.19
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m3	2246.94
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	1935.25
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	5068
BI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	2172
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	362
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m2	25.19
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	419.92
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	724
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	m	53.58
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	kg	1686.92
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01I	kg	3214.56
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	454.95
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m3	10808.07

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	85 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento		09/03/2019			
			22/02/2019			
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	24688.3
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	37032.45
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	160160
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	3033.36
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	8493.39
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	26952.56
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	5872.96
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	11488.93
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	215.78
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m3	108.29
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m3	1166.62
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	79330.16
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	148.22
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	2199.47
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	2110.08
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m3	1603.42
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	97808.62
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	347.63
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	68.25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	1324.32
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m3	564.84
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	486.49
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	1274
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	546
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	91

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	86 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
		22/02/2019				
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m2	6.33
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	105.56
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	182
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	m	13.47
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	424.06
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01L	kg	808.08
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	822
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m3	17177.06
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	37921.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	75843.2
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	285919
VS.IF1N.A01.GN.004	ELEMENTO DI RINFORZO IN VETRORESINA PER GROUND H700 CON GUAINA ESPANDIBILE CON TESTATA DRENANTE HDPE -per il consolidamento dello scavo- Esclusa la perforazione.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	11302.5
VS.IF1N.A01.GN.007	Tube a valvola in vetroresina, compreso l'iniezione di guaina e i manicotti	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	39357.03
VS.IF1N.A01.GN.008	Per assorbimento di materiale, misurato a secco, fino a 50kg per metrolineare di foro	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	2214190.8
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	38798.88
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	6964.8
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	16049.48
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	351.06
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m3	167.14
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m3	1961.84
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	123595.92
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	239.24
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	3389.38
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	3217.12
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m3	2898.92

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	87 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento					
			09/03/2019			
			22/02/2019			
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	153642.76
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	526.66
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	102.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	1993.76
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m3	850.36
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	732.4
EI.TU.P.1 03.C	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	1918
EI.TU.P.1 03.F	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	822
EI.TU.P.1 03.G	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	137
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m2	9.53
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	158.92
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	274
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	m	20.28
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	638.42
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	kg	1216.56
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	59.69
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m3	1764.88
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	3785.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	3785.6
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	kg	18074.42
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	32.45
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m3	17.29
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m3	173.68
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	kg	10768.16
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	22.91

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	88 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	342.16
GC.RVA.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	323.14
GC.RVA.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m3	264.81
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	51.91
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	9.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	kg	189.19
GC.RVA.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m3	96.03
GC.RVA.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	74.44
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	182
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	78
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	13
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m2	0.91
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	15.08
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	26
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	m	1.92
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	kg	60.58
QM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01N	kg	115.44
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m	93.75
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m3	2793.4
GC.RVA.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	5886
GC.RVA.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	5886
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	kg	31872.8
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m	1237.5
GC.RVA.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	53.35
GC.RVA.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m3	27

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	89 di 472

GN01	Inizio					
	Approvvigionamento	09/03/2019				
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m3	294.2
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	kg	17063.6
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m	35.55
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	527.2
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	501.42
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m3	458.8
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m	79.93
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	15
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	kg	291.06
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m3	147.74
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m2	114.52
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O	m	280
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01O		
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P		
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P		
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P		
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P		
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P		

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	90 di 472

GN01	Inizio			
	Approvvigionamento		09/03/2019	
			22/02/2019	
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
BI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01P
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	91 di 472

GN01	Inizio			
	Approvvigionamento		09/03/2019	
			22/02/2019	
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
V5.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
BA.CZ.A.3 10.A	Reti di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	92 di 472

GN01	Inizio			
	Approvvigionamento		09/03/2019	
			22/02/2019	
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo: pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01Q
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura DI CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	93 di 472

GN01	Inizio				
	Approvvigionamento	09/03/2019			
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
OM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo; pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01R	
NP.MO.003	Catena di 18 sensori triassiali per il monitoraggio automatico delle convergenze	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassiali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01M	
NP.MO.003	Catena di 18 sensori triassiali per il monitoraggio automatico delle convergenze	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassiali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01G	
NP.MO.003	Catena di 18 sensori triassiali per il monitoraggio automatico delle convergenze	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassiali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01F	
NP.MO.003	Catena di 18 sensori triassiali per il monitoraggio automatico delle convergenze	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassiali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01C	
NP.MO.003	Catena di 18 sensori triassiali per il monitoraggio automatico delle convergenze	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01B	
NP.MO.013	Stazione di misura geostrutturale mediante fotogrammetria 3D (SHAPOMETRIX). Esecuzione.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01A	
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S	
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S	

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	94 di 472

GN01	Inizio	09/03/2019		
	Approvvigionamento	22/02/2019		
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
VS.IF1N.A01.GN.001	Fornitura di CENTINA AUTOMATICA DI ACCIAIO DI TIPO S275 JR	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GN01	Inizio	09/03/2019		
	Approvvigionamento	22/02/2019		
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di manicomente a parete costituito da un corrimento tubol	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
GC.DR.A.3 03.A	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 110 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
QM.ME.V.1 40.A	Grigliato alveolare in pannelli modulari in acciaio zincato a caldo; pedonali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S
NP.M.O.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassali	GN01	GN01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - GALLERIA NATURALE DAL KM 2+994.74 AL KM 6+852.74	GN01S

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	95 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento					
		04/11/2018				
		20/10/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m	375
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m3	9122.5
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	kg	88486.25
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	27712.5
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	18013.13
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	kg	16003.97
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	166.47
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m3	110
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m3	773.75
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	kg	47044
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m	140.94
GC.IP.A.6 01.A	MIANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	2591.25
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	2452.88
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m3	1250
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m	447.11
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	93.75
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m3	585
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m2	310
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02A	m	54
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m	216
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m3	5471.28
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	kg	59307.84
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m	2835
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	16192.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	96 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/11/2018			
			20/10/2018			
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	8096.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	kg	8501.22
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	104.44
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m3	65.52
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m3	511.92
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	kg	31892.62
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m	82.89
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	1514.88
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	1424.55
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m3	860.4
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m	258.31
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	54
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m3	336.96
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m2	178.56
GC.DRA.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 1.60 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02B	m	31.1
GC.DRA.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m	91.77
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m3	2206.62
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	6104.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	6104.8
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	kg	4273.36
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	kg	32274.84
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m	734.14
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	5958.97
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	1439.67
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	kg	2583.42

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	97 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/11/2018			
			20/10/2018			
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	42.17
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m3	25.48
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m3	218.66
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	kg	16836.82
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m	30.29
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	572.26
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	528.43
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m3	478.92
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	kg	21551.4
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m3	478.92
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m	94.56
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	19.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m3	121.68
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m2	64.48
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02C	m	11.23
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m	1000
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m	90
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m3	2997.6
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	kg	35066.1
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m	1935
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	4962
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	7443
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	kg	4341.75
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	52.14
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m3	28.65

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	98 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/11/2018			
			20/10/2018			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m3	294.9
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	kg	18283.8
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m	36.72
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	474.9
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	476.73
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m3	442.35
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	kg	21675.15
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m3	442.35
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m	87.54
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	11.25
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m3	315
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m2	67.8
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02E	m	21
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m	126
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m3	3054.24
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	kg	29634.36
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	9298.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	4649.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	kg	4881.87
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	56.1
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m3	38.22
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m3	259.98
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	kg	15806.78
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m	47.36
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	870.66

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	99 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/11/2018			
			20/10/2018			
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	824.17
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m3	420
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m	150.23
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	31.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m3	196.56
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m2	104.16
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02F	m	18.14
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m	168
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m3	4303.04
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	kg	55977.6
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	12616.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	12616.8
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	kg	8831.76
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	81.23
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m3	50.96
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m3	398.16
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	kg	24805.37
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m	63.49
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	1178.24
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	1058.7
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m3	669.2
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m	200.91
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	42
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m3	262.08
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m2	138.88

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	100 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/11/2018			
			20/10/2018			
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02G	m	24.19
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m	21.18
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m3	493.5
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	1389.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	1389.6
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	kg	972.72
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	kg	7332
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m	160
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m	440
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	1236.69
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	271.44
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	kg	527.84
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	9.54
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m3	5.7
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m3	49.08
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	kg	3877.32
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m	6.95
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	130.2
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	120.8
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m3	96.72
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	kg	5609.76
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m	20.06
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	4.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m3	28.08
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m2	14.88

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	101 di 472

GN02	Inizio					
	Approvvigionamento		04/11/2018			
			20/10/2018			
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02H	m	2.59
GC.CO.E.0 02.A	CHI ODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m	200
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m3	930.08
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	kg	13576.82
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m	506.25
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	1872.45
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	4306.64
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	kg	2162.68
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	31.85
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m3	9.38
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m3	85.79
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	kg	6949.19
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m	27.12
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	176.65
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	198.84
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m3	134.6
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	kg	9421.65
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m	40.62
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	5.06
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m3	86.13
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m2	37.13
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN02	GN02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 1^ USCITA INTERMEDIA AL KM 3+722.00	GN02I	m	19.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	102 di 472

GN03	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m	417
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m3	10158.12
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	kg	98425.9
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	30830.2
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	21581.14
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	kg	18343.97
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	185.11
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m3	122.32
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m3	860.41
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	kg	52657.09
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m	156.72
GC.IP.A.6 01.A	MIANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	2881.47
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	2727.6
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m3	1390
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m	497.18
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	104.25
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m3	650.52
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m2	344.72
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03A	m	60.05
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m	330
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m3	8368.8
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	kg	90582.8
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m	4331.25
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	24750

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	103 di 472

GN03	Inizio					
	Approvvigionamento		06/12/2018			
			21/11/2018			
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	42075
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	kg	14726.25
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	159.56
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m3	100.1
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m3	782.1
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	kg	48724.83
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m	126.64
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	2317.7
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	2176.58
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m3	1316.7
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m	394.83
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	82.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m3	514.8
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m2	272.8
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03B	m	47.52
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m	328.24
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m3	7869.66
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m2	21836.4
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m2	21836.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	kg	15285.48
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	kg	120724.23
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m	2625.95
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m2	21225.91
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	m2	5149.59
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03C	kg	9199.72

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	104 di 472

GN03	Inizio					
	Approvvigionamento		06/12/2018			
			21/11/2018			
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m2	150.82
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m3	91.14
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m3	782.13
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	kg	60224.01
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m	108.35
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m2	2046.93
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m2	1890.17
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m3	1713.06
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	kg	77087.7
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m3	1713.06
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m	338.23
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m2	69.75
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m3	435.24
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m2	230.64
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03C	m	40.18
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m	30
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m3	799.2
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m2	2285
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m2	2285
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	kg	1599.5
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	kg	12279.8
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m	500
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m2	1926.62
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	m2	394.95
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498,00	GN03D	kg	812.55

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	105 di 472

GN03	Inizio					
	Approvvigionamento		06/12/2018			
			21/11/2018			
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m2	104.38
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m3	9.3
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m3	80.7
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	kg	6778.8
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m	11.69
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m2	210.7
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m2	199.55
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m3	139.8
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	kg	8108.4
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m	31.65
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m2	7.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m3	46.8
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m2	24.8
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03D	m	4.32
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m	1000
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m	90
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m3	2997.6
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	kg	35066.1
GR.CN.A.2 01.D	Centine di guardia in opera, rimozione	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	kg	8415.86
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m	1935
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	4962
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	7443
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	kg	4341.75
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	52.14
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m3	28.65

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	106 di 472

GN03	Inizio					
	Approvvigionamento		06/12/2018			
			21/11/2018			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m3	294.9
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	kg	18283.8
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m	36.72
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	474.9
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	476.73
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m3	287.27
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	kg	21675.15
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m3	392.35
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m	87.54
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	11.25
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m3	315
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m2	67.8
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03G	m	21
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m	315
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m3	8141.7
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	kg	104504.4
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	23751
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	32063.85
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	kg	19555.2
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	152.04
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m3	95.55
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m3	744.45
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	kg	46379.24
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m	119.44
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	2211.3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	107 di 472

GN03	Inizio					
	Approvvigionamento		06/12/2018			
			21/11/2018			
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	2077.65
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m3	1256.85
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m	376.88
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	78.75
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m3	491.4
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m2	260.4
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03H	m	45.36
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m	59.99
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m3	1482.3
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	4172.4
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	4172.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	kg	2920.68
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	kg	21475.98
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m	480
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m	1320.01
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	3714.47
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	814.32
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	kg	1585.42
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	28.81
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m3	17.1
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m3	148.86
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	kg	12504.24
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m	21.15
GC.IPA.6 01.A	MIANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	390.6
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	362.26

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	108 di 472

GN03	Inizio	06/12/2018				
	Approvvigionamento	21/11/2018				
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m3	288.54
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	kg	16735.32
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m	60.04
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	13.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m3	84.24
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m2	44.64
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03I	m	7.78
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m	200
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m3	930.08
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	kg	13576.82
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m	506.25
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	1872.45
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	4306.64
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	kg	2162.68
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	31.85
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m3	9.38
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m3	85.79
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	kg	6949.19
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m	27.12
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	176.65
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	198.84
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m3	134.6
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	kg	9421.65
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m	40.62
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	5.06
GN03	Inizio	06/12/2018				
	Approvvigionamento	21/11/2018				
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m3	86.13
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m2	37.13
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN03	GN03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - FINESTRA 3ª USCITA INTERMEDIA AL KM 5+498.00	GN03L	m	19.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	109 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m	720
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m3	6885.6
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	kg	119124
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	33768
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	16884
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	kg	17728.2
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	216.6
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m3	127.2
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m3	876
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	kg	56940
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m	159
GC.IP.A.6 01.A	MIANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	3134.4
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	2780.55
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m3	1428
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m	704.51
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	180
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m3	297.6
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m2	509.76

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	110 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019				
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04A	m	55.68
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m	792
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m3	8081.04
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	kg	153017.04
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m	4950
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	37963.2
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	18981.6
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	kg	19930.68
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	259.38
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m3	147.84
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m3	1124.64
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	kg	72117.54
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m	180.84
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	3521.76
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	3082.58
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m3	1890.24
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	kg	4188.6
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m	778.48
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	198

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	111 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m3	327.36
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m2	523.78
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04B	m	61.25
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m	1411.8
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m3	14724
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	62400
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	62400
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	kg	43680
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	kg	364440
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m	11294.4
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	41010.9
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	10238.26
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	kg	17894.77
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	439
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m3	248
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m3	2112
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	kg	166848
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m	280
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	5720

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	112 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	4817.85
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m3	4536
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	kg	204120
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m3	4536
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m	1198.84
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	300
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m3	496
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m2	793.6
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04C	m	124.8
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m	465
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m3	4854.6
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	kg	106804.3
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	22413
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	22413
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	kg	15689.1
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	149.19
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m3	86.8
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m3	660.3
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	kg	41598.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	113 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019	20/07/2019			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m	106.18
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	2069.25
GC.RVA.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	1811.4
GC.RVA.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m3	1109.8
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m	457.06
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	116.25
GC.RVA.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m3	192.2
GC.RVA.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m2	307.52
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04F	m	35.96
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m	98.83
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m3	936.32
GC.RVA.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	4191.6
GC.RVA.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	4191.6
GC.RVA.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	kg	2934.12
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	kg	23443.56
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m	746.66
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m	1182.22
GC.RVA.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	2352.44
GC.RVA.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	518.26

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	114 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019	20/07/2019			
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	kg	1004.75
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	29.61
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m3	16.24
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m3	140
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	kg	11060
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m	19.85
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	383.04
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	330.42
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m3	235.48
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	kg	13422.36
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m	82.94
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	21
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m3	34.72
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m2	55.55
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04G	m	6.5
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m	27
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m3	654.48
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	kg	6350.22
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	1992.6

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	115 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019				
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	996.3
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	kg	1046.12
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	11.95
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m3	8.19
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m3	55.71
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	kg	3732.57
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m	10.06
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	186.57
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	180.28
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m3	89.82
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m	32.18
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	6.75
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m3	42.12
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m2	22.48
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 1 60 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04H	m	3.38
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m	30
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m3	757
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	kg	8210
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m	393.75

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	116 di 472

GN04	Inizio	04/08/2019				
	Approvvigionamento	20/07/2019				
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	2246
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	1123
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	kg	1179.15
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	14.43
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m3	9.1
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m3	71.1
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	kg	4692.6
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m	11.5
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	210.4
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	197.85
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m3	119.5
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m	35.87
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	7.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m3	46.8
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m2	24.98
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04I	m	3.76
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m	21
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m3	537.88
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	kg	6885.34

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	117 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	1577.1
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	1577.1
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	kg	1103.97
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	10.16
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m3	6.37
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m3	49.77
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	kg	3284.82
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m	7.94
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	147.28
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	132.34
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m3	83.65
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m	25.11
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	5.25
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m3	32.76
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m2	17.49
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04L	m	2.63
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m	6
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m3	72.52
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	307.4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	118 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	461.1
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	kg	268.98
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	kg	2082.34
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m	120
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m	129.6
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	243.43
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	35.75
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	kg	97.72
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	2.29
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m3	1.2
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m3	11.36
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	kg	1079.2
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m	1.46
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	27.98
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	23.81
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m3	19.38
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	kg	1259.7
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m	5.95
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	1.5

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	119 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento					
			04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m3	2.48
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m2	3.97
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04O	m	0.46
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m	52.5
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m3	507.64
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	2151.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	3227.7
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	kg	1882.83
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	kg	14576.38
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m	1050
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m	2485
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	2267.04
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	625.63
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	kg	1013.31
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	16.03
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m3	8.4
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m3	79.52
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	kg	7554.4
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m	10.2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	120 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.I.P.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	195.86
GC.R.V.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	166.7
GC.R.V.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m3	135.66
GC.R.V.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	kg	12887.7
GC.I.P.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m	41.64
GC.L.F.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	10.5
GC.R.V.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m3	17.36
GC.R.V.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m2	27.78
GC.D.R.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04P	m	3.25
GC.D.R.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m	52.94
GC.S.C.A.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m3	1245.15
GC.R.V.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	3522
GC.R.V.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	3522
GC.R.V.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	kg	2465.4
GC.R.V.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	kg	19386.3
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m	423.54
GC.R.V.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	3330.36
GC.R.V.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	796.18
GC.R.V.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	kg	1440.87

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	121 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	24.33
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m3	14.7
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m3	126.15
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	kg	9587.4
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m	17.53
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	330
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	298.11
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m3	195.15
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	kg	13270.2
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m	54.54
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	11.25
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m3	18.6
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m2	29.76
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04M	m	4.68
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m	17.65
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m3	411.25
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	1157
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	1157
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	kg	809.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	122 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019				
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	kg	5957.5
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m	133.33
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m	366.67
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	1030.58
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	226.2
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	kg	439.87
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	7.51
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m3	4.75
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m3	40.9
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	kg	3190.2
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m	5.79
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	109.2
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	100.66
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m3	80.6
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	kg	4755.4
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m	18.11
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	3.75
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m3	6.2
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m2	9.92

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	123 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019				
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04N	m	1.16
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m	30
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m3	768.4
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	kg	9836.2
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	2982.3
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	2617.65
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	kg	1959.98
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	14.43
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m3	9.1
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m3	71.1
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	kg	4692.6
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m	11.53
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	260.77
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	248.22
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m3	159.8
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	kg	2659.54
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m	35.87
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	7.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m3	46.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	124 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m2	24.98
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04Q	m	3.76
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m	30
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m3	842.6
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	kg	14361.5
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	3111.4
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	4273.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	kg	2309.09
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	16.95
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m3	9.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m3	90.9
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	kg	10453.5
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m	11.93
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	269.07
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	253.62
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m3	202.2
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	kg	24381.82
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m	36.15
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	7.5

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	125 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento					
			04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m3	46.8
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m2	24.98
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura di TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04R	m	3.76
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m	127.06
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m3	1946.88
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	6660
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	16650
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	kg	8158.5
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	kg	30316.92
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	4594.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	2297.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	kg	2412.27
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	43.25
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m3	26.28
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m3	204.48
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	kg	13495.68
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m	32.99
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	618.84
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04S	m2	566.52

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	126 di 472

GN04	Inizio				
	Approvvigionamento		04/08/2019		
			20/07/2019		
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN045	m3 344.16
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN045	m 100.68
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN045	m2 27
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN045	m3 44.64
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN045	m2 71.42
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN045	m 11.23
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m 10.59
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m3 162.24
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2 564
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2 1579.2
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	kg 750.12
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	kg 3132.29
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2 765.8
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2 382.9
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	kg 402.05
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2 3.6
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m3 2.19
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m3 17.04
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	kg 1635.84

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	127 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento	04/08/2019	20/07/2019			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m	2.75
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2	51.57
GC.RVA.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2	47.21
GC.RVA.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m3	28.68
GC.RVA.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	kg	1864.2
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m	8.39
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2	2.25
GC.RVA.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m3	3.72
GC.RVA.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m2	5.95
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04T	m	0.94
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m	9
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m3	180.78
GC.RVA.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m2	629.4
GC.RVA.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m2	1888.2
GC.RVA.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	kg	881.16
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	kg	3706.18
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m	600
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m	780
GC.RVA.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m2	826.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	128 di 472

GN04	Inizio					
	Approvvigionamento		04/08/2019			
			20/07/2019			
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U	m2	413.4
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.6 01.L	RIVESTIMENTO DI GALLERIE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SOVRAPPREZZO PER LA PRESENZA DI ARMATURA METALLICA DI MASSA DA 15 A 50 KG/M3	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		
GC.DR.A.3 03.C	Fornitura DI TUBI E PEZZI SPECIALI IN PVC DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 160 E SPESSORE NON INFERIORE A MM 3,5	GN04	GN04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI ESODO COLLEGAMENTO 2a 3a e 4a USCITA INTERMEDIA	GN04U		

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	129 di 472

GR01	Inizio					
	Approvvigionamento		27/01/2020			
			12/01/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m3	258.79
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m2	2405.09
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m2	2405.09
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	kg	1683.56
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	kg	9584
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m	120
GR.CN.A.2 01.D	Centine di guardia in opera, rimozione	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	kg	76.8
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m2	22.55
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m3	5.07
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m3	63.14
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	kg	36228.3
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m	51.12
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m2	313.92
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m2	227.4
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m3	33.56
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	kg	50694.61
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m	44.4
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01A	m3	11.6
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m3	517.58
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m2	4810.18
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m2	4810.18
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	kg	3367.12
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	kg	19168
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m	240
GR.CN.A.2 01.D	Centine di guardia in opera, rimozione	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	kg	153.6
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m2	45.09
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m3	10.14
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m3	126.27
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	kg	82849.03
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m	102.24
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m2	627.84
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m2	454.79
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m3	67.11
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	kg	33661.23
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m	88.8
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01B	m3	23.21

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	130 di 472

GR01	Inizio					
	Approvvigionamento		27/01/2020			
			12/01/2020			
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro dieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m3	686.91
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m2	6209.04
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m2	9313.56
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	kg	5432.92
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	kg	213.3
GR.CN.A.2 01.D	Centine di guardia in opera, rimozione	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	kg	204
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m2	62.28
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m3	12.5
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m3	185.88
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	kg	205772.6
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m	136.5
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m2	784.8
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m2	619.47
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m3	43.92
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	kg	145486.77
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m	88.8
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m3	23.21
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01C	m	720
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro dieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m3	412.34
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m2	3725.42
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m2	5588.14
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	kg	3259.75
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	kg	19920
GR.CN.A.2 01.D	Centine di guardia in opera, rimozione	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	kg	114
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m2	35.57
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m3	7.46
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m3	104.35
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	kg	202061.88
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m	76.68
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m2	470.88
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m2	353.59
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m3	28.25
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	kg	150040.12
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m	72
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m3	17.4
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01E	m	576
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro dieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m3	274.9
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m2	2483.62

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	131 di 472

GR01	Inizio					
	Approvvigionamento					
			27/01/2020			
			12/01/2020			
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m2	3725.42
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	kg	2173.16
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	kg	13280
GR.CN.A.2 01.D	Centine di guardia in opera, rimozione	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	kg	76
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m2	23.71
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m3	4.97
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m3	69.57
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	kg	185101.2
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m	51.12
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m2	313.92
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m2	235.72
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m3	18.84
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	kg	64006.02
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m	48
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m3	11.6
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR01	GR01 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - NICCHIE TECNOLOGICHE	GR01F	m	384

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	132 di 472

GR02	Inizio	10/06/2020				
	Approvvigionamento	26/05/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	90
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m3	1475.22
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	2484.81
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	3727.22
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	kg	2174.21
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	kg	15522.59
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	500
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	642.42
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	100.08
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m3	17.77
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m3	192.86
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	kg	11992.15
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	41.44
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	636.02
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVCL=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	6.64
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	274.34
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m3	221.17
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	kg	12164.2

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	133 di 472

GR02	Inizio					
	Approvvigionamento		10/06/2020			
			26/05/2020			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	71.61
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m3	322.4
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	kg	3326.13
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	78.98
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	99.22
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	133
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	0.54
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m	19
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m3	70.28
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	cad	1
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02B	m2	5.67
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m3	2634.88
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m2	7076.65
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m2	10221.23
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	kg	5962.38
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	kg	55549.07
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m	0
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m	1271.07
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m2	139.96

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	134 di 472

GR02	Inizio					
	Approvvigionamento		10/06/2020			
			26/05/2020			
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C1 2/15, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m3	2.13
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m3	68.15
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	kg	3681.3
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02C	m	24.5
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m3	165.7
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m2	4378.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m2	4445.3
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	kg	2423.93
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	kg	8346.82
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m	378
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m2	25.55
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C1 2/15, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m3	19.33
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m3	154.65
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	kg	17011.72
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m	39.81
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m2	495.07
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m2	492.06
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m3	555.55
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	kg	22618.4

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	135 di 472

GR02	Inizio					
	Approvvigionamento		10/06/2020			
			26/05/2020			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02D	m	63.28
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m3	218.79
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m2	244.02
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m3	15.08
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m3	228.25
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	kg	12320.9
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m	39.81
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m2	924.37
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m	24.57
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02F	m	175.64
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m3	890.04
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	3973.27
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	5959.91
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	kg	2085.97
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	kg	32424.45
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m	482.76
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	93.09
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m3	8.6

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	136 di 472

GR02	Inizio					
	Approvvigionamento		10/06/2020			
			26/05/2020			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m3	52.04
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	kg	4163.42
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m	33.94
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	747.55
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m	13.72
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	333.45
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m3	210.43
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	kg	13046.88
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m	50.96
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m3	23.22
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	kg	3783.08
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	87.78
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m	16
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m3	21.08
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	m2	5.67
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR02	GR02 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 1° USCITA INTERMEDIA 3+772.00	GR02E	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	137 di 472

GR03	Inizio	31/05/2020				
	Approvvigionamento	16/05/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m3	183.91
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m2	815.1
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m2	407.55
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	kg	427.93
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	kg	3689.57
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m	190.4
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m2	22.22
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m3	4.57
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m3	27.42
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	kg	2741.64
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m	20.94
GC.IP.A.6 01.A	MIANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m2	95.07
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m2	99.39
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m3	58.96
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	kg	4422
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m	113.06
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03C	m3	18.27

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	138 di 472

GR03	Inizio					
	Approvvigionamento		31/05/2020			
			16/05/2020			
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m3	603.84
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	2532.97
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	3799.46
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	kg	221635.06
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	kg	8665.2
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m	241.5
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	20.57
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m3	5.26
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m3	41.1
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	kg	3958.11
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m	31.42
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	465.83
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m	8.33
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	202.75
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m3	123.36
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	kg	9251.87
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m	62.6
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m3	19.59

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	139 di 472

GR03	Inizio					
	Approvvigionamento					
					31/05/2020	
					16/05/2020	
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	kg	3211.03
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	42.47
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	93.96
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m	18.98
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m3	13.12
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	cad	1
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03D	m2	5.67
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m3	954.21
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	4213.47
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	5678.51
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	kg	3462.19
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	kg	13693.04
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m	1167.3
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	44.77
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m3	9.22
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m3	76.67
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	kg	7297.83
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m	31.42

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	140 di 472

GR03	Inizio					
	Approvvigionamento		31/05/2020			
			16/05/2020			
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	757.86
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m	23.99
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	314.82
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m3	195.76
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	kg	14682.31
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m	62.6
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m3	23.22
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	kg	3783.08
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	87.78
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m	16
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m3	21.08
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	m2	5.67
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03F	cad	1
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m3	185.98
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m2	159.97
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m3	12.82
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m3	188.79
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	kg	15510.6
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m	62.81
GR03	Inizio		31/05/2020			
	Approvvigionamento		16/05/2020			
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m2	545.26
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR03	GR03 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 2° USCITA INTERMEDIA 4+772.00	GR03E	m	12.3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	141 di 472

GR04	Inizio					
	Approvvigionamento					
			21/06/2020			
			06/06/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	90
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m3	1475.22
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	2484.81
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	3727.22
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	kg	2174.21
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	kg	15522.59
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	500
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	642.42
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	100.08
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m3	17.77
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m3	192.86
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	kg	11992.15
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	41.44
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	636.02
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVCL=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	6.64
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	274.34
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m3	221.17
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	kg	12164.2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	142 di 472

GR04	Inizio					
	Approvvigionamento		21/06/2020			
			06/06/2020			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	71.61
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m3	322.4
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	kg	3326.13
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	78.98
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	99.22
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	133
GC.LF.D.3 01.A	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 8	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	0.54
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m	19
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m3	70.28
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	cad	1
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04B	m2	7.56
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m3	2634.88
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m2	7076.65
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m2	10221.23
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	kg	5962.38
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	kg	55549.07
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m	0
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m	1271.07
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m2	139.96

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	143 di 472

GR04	Inizio					
	Approvvigionamento		21/06/2020			
			06/06/2020			
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C1 2/15, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m3	2.13
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m3	68.15
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	kg	3681.3
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04C	m	24.5
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m3	165.7
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m2	4378.6
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m2	4445.3
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	kg	2423.93
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	kg	8346.82
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m	378
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m2	25.55
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C1 2/15, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m3	19.33
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m3	154.65
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	kg	17784.98
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m	39.81
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m2	495.07
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m2	492.06
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m3	555.55
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	kg	22618.4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	144 di 472

GR04	Inizio					
	Approvvigionamento		21/06/2020			
			06/06/2020			
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04D	m	63.28
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m3	218.79
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m2	244.02
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m3	15.08
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic...rmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m3	228.25
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	kg	14202.5
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m	39.81
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m2	924.37
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m	24.57
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04F	m	175.64
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m3	890.04
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	3973.27
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	5959.91
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	kg	2085.97
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	kg	32424.45
VS.IF1N.A01.GN.002	BULLONI AD ADERENZA CONTINUA DI LUNGHEZZA FINO A 12 METRI REALIZZATI CON TUBO DI ACCIAIO PRERESINATO SAGOMATO AD OMEGA	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m	482.76
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	93.09
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m3	8.6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	145 di 472

GR04	Inizio					
	Approvvigionamento		21/06/2020			
			06/06/2020			
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m3	52.04
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	kg	4163.42
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m	33.94
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	747.55
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m	13.72
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	333.45
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m3	210.43
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	kg	13046.88
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m	50.96
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m3	23.22
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	kg	3783.08
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	87.78
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m	16
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m3	21.08
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	m2	5.67
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR04	GR04 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 3° USCITA INTERMEDIA 5+498.00	GR04E	cad	1

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	146 di 472

GR05	Inizio					
	Approvvigionamento					
		02/07/2020				
		17/06/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m3	358.27
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m2	1342.04
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m2	2013.06
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	kg	1174.29
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura di CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	kg	8491.58
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m2	7.92
GC.RV.A.6 01.F	Per cunette, marciapiedi, riempimenti, di classe C12/15, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m3	5.23
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m3	41.34
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	kg	11575.87
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m	7.2
GC.IPA.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m2	117.33
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m2	114.48
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m3	124.48
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	kg	34459.54
GC.IPA.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m	30.17
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05B	m3	23.55
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	50

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	147 di 472

GR05	Inizio					
	Approvvigionamento		02/07/2020			
			17/06/2020			
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m3	738.3
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	3376.07
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	5064.1
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	kg	2954.05
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO 5235 A DOPPIO T	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	kg	16072.49
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	728
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	1704
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPEDI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	24.77
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m3	86.02
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	kg	22734.18
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	39.82
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	591.44
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	9.07
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	210.48
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m3	219.98
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	kg	59393.74
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	62.28
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m3	19.59
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	kg	3211.03

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	148 di 472

GR05	Inizio					
	Approvvigionamento		02/07/2020			
			17/06/2020			
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	42.47
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	93.96
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m	18.98
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m3	13.12
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	cad	1
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05C	m2	5.67
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m3	174.29
BA.ME.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	kg	1653.99
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m2	1880.67
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m2	1880.67
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	kg	26.54
VS.IF1N.A01.GN.009	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, eseguiti con l'impiego di tubi forma provvisori ..., del diametro esterno non inferiore a 300mm.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m	754.5
BA.ME.A.1006.C	Acciaio in profilati, della qualità S 355	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	kg	36556.8
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m2	160.63
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m3	198.1
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	kg	40352.73
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m	62.81
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m2	284.62
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05D	m	12.3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	149 di 472

GR05	Inizio					
	Approvvigionamento		02/07/2020			
			17/06/2020			
GC.DR.A.3 06.A	TUBI MICROFESSURATI IN OPERA PER DRENAGGIO ACQUA IN PVC	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	50
GC.SCA.5001.A	Scavo a foro cieco di gallerie naturali in terreni di qualsiasi natura.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m3	1239.72
GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	5865.92
GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato cementizio lanciato a pressione per rivestim ... cm 10, per ogni centimetro di spessore, al metro quadrato.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	8798.87
GC.RV.A.3 07.B	ARMATURA METALLICA PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO LANCIATO A PRESSIONE FORNITURA IN OPERA DI FIBRE METALLICHE	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	kg	5132.68
GC.RV.B.3 01.A	Fornitura DI CENTINE DI ACCIAIO DI TIPO S235 A DOPPIO T	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	kg	28126.92
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	832
GC.CO.E.0 02.A	CHIODATURE LONGITUDINALI DEL FRONTE DI SCAVO CON TUBI IN VETRORESINA, COMPRESA LA PERFORAZIONE E LE INIEZIONI DI ANCORAGGIO	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	2074
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPEDI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	7.92
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m3	112.38
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	kg	22476.96
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	35.58
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	985.68
NP.OC.007	Accessori per impermeabilizzazione compartimentata costituiti da giunto water-stop profilato in PVC L=400mm, spessore 4mm, tubi doppi re-iniettabili in PVC d.19mm e contenitori in plastica a paramento.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	15.23
GC.RV.A.3 08.A	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER CALOTTE E PIEDRITTI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	350.11
GC.RV.A.6 01.C	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... Per calotte e piedritti, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m3	396.88
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	kg	73423.98
GC.IP.A.3001.A	Fornitura di cordolo	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	78.02
GC.RV.A.6 01.I	Rivestimento totale e parziale di gallerie, nicchie e nic ... mmato. Per arco rovescio, di classe C25/30, al metro cubo.	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m3	23.22

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	150 di 472

GR05	Inizio					
	Approvvigionamento					
			02/07/2020			
			17/06/2020			
GC.RV.A.3 06.D	ACCIAIO IN OPERA, IN BARRE DEL TIPO B450 C	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	kg	3783.08
GC.RV.A.3 08.B	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO GETTATI IN OPERA PER ARCO ROVESCIO, CUNETTE, MARCIAPIEDI	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	87.78
GC.LF.E.3002.A	Fornitura in galleria naturale o artificiale di qualsiasi lunghezza di mancorrente a parete costituito da un corrimano tubol	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m	16
BA.MU.A.3 24.A	Muratura con blocchi cavi prefabbricati, di cui alla sottovoce BA.PA.A.101.A	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m3	21.08
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	m2	5.67
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	GR05	GR05 - L. CAN-BN - GALLERIA MONTE AGLIO - CUNICOLO DI COLLEGAMENTO PEDONALE 4° USCITA INTERMEDIA 5+972.00	GR05E	cad	1

IA01	Inizio					
	Approvvigionamento					
			14/10/2020			
			29/09/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01001	m3	9114
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01001	cad	220
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01001	cad	165
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01001	m2	30900
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01002	m3	936
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01002	cad	101
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01002	m2	3120
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01003	m3	739.5
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01003	cad	616
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA01	OPERE A VERDE - Variante LS RM-NA (Via Cassino) - interconnessioni	IA01003	m2	2465

IA04	Inizio					
	Approvvigionamento					
			02/11/2020			
			18/10/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04001	m3	306
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04001	m2	1020
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04001	cad	35
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04002	m3	1932.6
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04002	cad	97
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04002	cad	161
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04002	m2	6442
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04003	m3	855
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04003	cad	285
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA04	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 2+100 al km 3+000	IA04003	m2	2850

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	151 di 472

IA05	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05001	m3	1184.4
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05001	cad	131
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05001	m2	3948
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05002	m3	469.8
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05002	cad	52
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05002	m2	1566
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05003	m3	2496
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05003	cad	409
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05003	cad	240
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05003	m2	8320
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05004	m3	602.4
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05004	cad	80
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05004	cad	57
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA05	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 6+970 al km 7+720	IA05004	m2	2008
IA06	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06001	m3	4918.2
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06001	cad	484
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06001	cad	292
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06001	m2	16394
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06002	m3	954
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06002	cad	122
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA06	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 8+000 al km 8+600	IA06002	m2	3180

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	152 di 472

IA07		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07001	m3	1407
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07001	cad	188
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07001	cad	157
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07001	m2	4690
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07002	m3	1737
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07002	cad	367
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07002	cad	114
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07002	m2	5790
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07003	m3	3810
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07003	cad	358
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07003	cad	242
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07003	m2	12700
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07004	m3	3276
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07004	cad	357
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07004	cad	254
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA07	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 8+700 al km 10+700	IA07004	m2	10920
IA08		Inizio				
		Approvvigionamento				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08001	m3	1983
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08001	cad	228
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08001	cad	131
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08001	m2	6610
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08002	m3	4848
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08002	cad	488
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08002	cad	301
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA08	OPERE A VERDE - Linea Canello-Benevento - dal km 11+800 al km 12+550	IA08002	m2	16160

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	153 di 472

IA09	Inizio					
	Approvvigionamento					
		11/09/2020				
		27/08/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09001	m3	1609.2
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due e anni	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09001	cad	215
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09001	cad	179
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09001	m2	5364
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09002	m3	3400.8
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due e anni	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09002	cad	301
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09002	cad	282
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09002	m2	11336
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09003	m3	534.6
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09003	cad	60
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA09	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 12+750 al km 13+570	IA09003	m2	1782
IA10	Inizio					
	Approvvigionamento					
		19/09/2020				
		04/09/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10001	m3	714.6
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10001	cad	80
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10001	m2	2382
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10002	m3	4773.3
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due e anni	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10002	cad	417
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10002	cad	308
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10002	m2	15911
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10003	m3	2592
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due e anni	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10003	cad	220
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10003	cad	166
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA10	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 13+550 al km 14+350	IA10003	m2	8640

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	154 di 472

IA11	Inizio					
	Approvvigionamento	02/10/2020 17/09/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11001	m3	1609.2
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11001	cad	215
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11001	cad	179
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11001	m2	5364
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11002	m3	963
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11002	cad	140
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11002	m2	3210
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11003	m3	781.2
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11003	cad	87
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11003	m2	2604
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11004	m3	477
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11004	cad	84
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11004	m2	1140
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11005	m3	343.8
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11005	cad	38
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11005	m2	1146
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11006	m3	1413
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11006	cad	78
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11006	cad	81
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IA11	OPERE A VERDE - Linea Cancello-Benevento - dal km 14+750 al km 16+350	IA11006	m2	4710
IA12	Inizio					
	Approvvigionamento	13/11/2021 29/10/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA12	Opere a verde Interconnessioni Nord	IA1 2001	m3	3108
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA12	Opere a verde Interconnessioni Nord	IA1 2002	m3	14067
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IA12	Opere a verde Interconnessioni Nord	IA1 2003	m3	24
BA.MT.B.3001.A	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), di età non inferiore ai due anni	IA12	Opere a verde Interconnessioni Nord	IA12001	cad	815
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA12	Opere a verde Interconnessioni Nord	IA12002	cad	215
BA.MT.B.3001.C	Fornitura e messa a dimora di specie arboree sviluppate di circonferenza del tronco almeno pari a 12 cm	IA12	Opere a verde Interconnessioni Nord	IA12001	cad	410

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	155 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento					
		25/08/2019				
		10/08/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
El.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	kg	3
El.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	kg	38.52
El.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	12
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
El.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	5
El.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	33
El.AV.M.1 13.A	Morsettiere per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	64
El.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	9
El.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	9
El.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	9
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m	180
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m	40
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluoco E1240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	10
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	1
El.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola da 100A sino a 160A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatola magnetotermico differenziale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
El.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	1
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	9
El.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	3
El.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	34
El.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
El.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	36
El.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	16
El.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
VS.IF1N.A01.LF.014	Contattore con portata da oltre 50A fino a 100A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	7
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	68
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	63
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	11
El.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	1
El.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
El.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m2	11.28
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m3	2.8
El.JM.E.3 05.A	Fornitura di palina in vetroresina	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	156 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
ES.BT.A.3 07.A	Fornitura con fissaggio a parete o su strutture metalliche, di cassetta di sicurezza in lamiera verniciata a fuoco completa	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	16
EL.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	6
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m	760
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m	760
EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metalli) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m	36
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	1
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90,5W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	2
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m3	0.2
EI.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	4
EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	4
VS.IF0F.A60.18.2001	Trasformatore in resina della potenza di 400 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	2
VAIF0FA01182009	Fornitura di Trasformatore di potenza a secco, 20/1kV - 100kVA completo di centralina termometrica e BOX IP31, omologato secondo specifica RFI DPRIM STF-IF5 LP618A (per quanto applicabile).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.CV.G.3 08.B	Fornitura di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	30
VAIF0FA01182005	Fiochetto isolante per la manovra dei sezionatori.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	2
ES.IV.B.3 01.E	Fornitura di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	12
EI.AC.A.1 02.C	Interruttore scatolato rinforzato 250 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	5
EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
VS.IF1N.A01.IE.005	Caricabatterie tensione di uscita 24V cc, corrente massima di circa 8 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
VS.IF1N.A01.IE.006	Interruttore scatolato rinforzato 630A, 50kA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	2
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	14
EI.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 250A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	4
EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	5
EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezioni e di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	11
EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	71
EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	3
EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	23
EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	81
EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	10
EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	113
EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	105

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	157 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
EI.QE.B.1.04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m2	40.54
EI.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	11
EI.QE.B.1.01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m2	0.47
VAIF0FA01182008	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno trifase 160 kVA (PRP) completo di quadro di commutazione automatica rete/gruppo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
SP.GS.A.3134.A	F.O. complesso UPS trif. 30 kVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.LV.C.3.04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	24
EI.LV.M.1.01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	kg	6
EI.LV.M.1.01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	kg	361.66
EI.LV.P.3.03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	84
ES.TE.C.3.02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	21
EI.IM.C.3.01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	14
EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	63
EI.AV.M.1.13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	100
EI.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	23
EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	23
EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	23
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m	250
EI.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	90
EI.TU.P.1.02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	20
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanic antifluo E1240 per riempimento di attraversamenti su soletti e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	20
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
ES.VC.A.2.20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m3	13
EC.CV.B.3.12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	24
EI.LV.C.3.04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	8
EI.TU.P.1.03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	1350
EI.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	1850
VAIF0FA01182006	Fornitura di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	5
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	13
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90,5W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	8
EI.TU.P.1.03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	500
EI.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	158 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.CV.G.3 08.B	Fornitura di terminali per cavi di sezione e dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	18
VAIF0FA01182005	Fiochetto isolante per la manovra dei sezionatori.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
ES.IV.B.3 01.E	Fornitura di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	80
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m3	8
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	30
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	8
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m	780
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m	1540
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90,5W con modulo LED 14 LED 530mA flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	8
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	8
El.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m	760
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	20
El.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	kg	9
El.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	kg	436.66
El.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	76
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	25
El.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	12
El.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione e stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	48
El.AV.M.1 13.A	Morsetti per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	100
El.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	22
El.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	22
El.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	22
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m	220
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m	60
El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m	20
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluoco E1240 per riempimento di attraversamenti su sofal e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	15
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
El.AC.A.1 02.A	Interruttore sciolto rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
El.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezioni e di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	33
El.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	45
El.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	3
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	5
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	108
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	101
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	19

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	159 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.QE.B.1.04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m2	39.92
El.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	6
El.QE.B.1.01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m2	0.47
SP.GS.A.3134.A	F.O. complesso UPS trif. 30 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
El.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	4
El.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	4
El.AL.T.1.04.D	Trasformatore in resina della potenza di 200 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
VAIF0FA01182009	Fornitura di Trasformatore di potenza a secco, 20/1kV - 100kVA completo di centralina termometrica e BOX IP31, omologato secondo specifica RFI DPRIM STF LFS LF618A (per quanto applicabile).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.CV.G.3.08.B	Fornitura di terminali per cavi di sezione e dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	30
VAIF0FA01182005	Fiochetto isolante per la manovra dei sezionatori.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
ES.IV.B.3.01.E	Fornitura di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	12
El.AC.A.1.02.C	Interruttore scatolato rinforzato 250 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	5
El.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 250A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	4
El.AC.A.1.02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	5
El.AC.A.1.07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	11
El.QE.A.1.01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	41
El.QE.A.1.03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	3
El.AC.I.1.02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	24
El.AC.I.1.02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
El.AC.I.1.02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	71
El.AC.C.1.02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	115
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	108
El.QE.B.1.04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m2	50.68
El.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
El.QE.B.1.01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m2	0.47
VAIF0FA01182008	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno trifase 160 kVA (PRP) completo di quadro di commutazione automatica rete/gruppo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
SP.GS.A.3134.A	F.O. complesso UPS trif. 30 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
El.LV.C.3.04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	24
El.LV.M.1.01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	kg	9
El.LV.M.1.01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	kg	436.66
El.LV.P.3.03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	96

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	160 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	24
EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	16
EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	67
EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	120
EI.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	28
EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	28
EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	28
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	280
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	120
EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	30
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	25
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadetto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m3	10
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	11
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	10
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	450
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	860
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90,5W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	10
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	10
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	410
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	6
EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	kg	6
EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	kg	79.18
EI.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	18
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	6
EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	6
EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	34
EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	60
EI.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	13
EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	13
EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	13
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	180
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	90
EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	20
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	10
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadetto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	161 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1
VAIF0FA01182013	Fornitura di armatura stradale LED, flusso luminoso 7490lm 68W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000 K, IK08.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	38
El.IM.E.3 05.A	Fornitura di palina in vetroresina	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	38
VAIF0FA01182023	Fornitura di apparecchio LED da incasso con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 38W - 5100lm - IP66, 4000K - Classe di isolamento II	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	132
VAIF0FA01182022	Fornitura di proiettore LED, 44,7 W, 4190 lm, 4000 K - IP66, IK08 - Classe di isolamento II. Idoneo per posa a parete.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	10
VAIF0FA01182020	Fornitura e posa di striscia di illuminazione LED IP65 lunghezza 5m, flusso luminoso 370lm/m potenza 4,8 W/m alimentazione 12V (accessori di fissaggio inclusi - completo di alimentatore)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	11
El.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	kg	870
El.AV.C.1113.A	Fornitura di cassetta di derivazione e stagna IP66 in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	47
El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	480
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	9
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m3	39.43
VAIF0FA01182014	Fornitura canale luminoso LED 1x30 W / portacavi in acciaio zincato a caldo e verniciato, 4000 K, IK08, IP64.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	134
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	2780
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	2780
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m3	14
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	16
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	650
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m	650
NP.LFM.14	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 51W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 5905lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	14
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	14
El.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	11
El.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	6
El.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	49
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	15
El.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	4
El.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1
El.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	46
El.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	27
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	6
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	14
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	83
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	77
El.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	2
El.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	3
El.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m2	13.76

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	162 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.AV.A.1 02.A	Amadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m2	9.08
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m3	0.4
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1
El.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	3
El.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	2
El.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati da 100A sino a 160A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	2
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatolato magnetotermico differenziale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	2
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	10
El.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	kg	6
El.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	kg	123.05
El.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	30
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	10
El.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	13
El.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	63
El.AV.M.1 13.A	Morsettieria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	140
El.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	21
El.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	21
El.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	21
VS.I.F.N.A01.LF.013	Tubo In P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	330
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	140
El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	40
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	21
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
VAIF0FA01182013	Fornitura di armatura stradale LED, flusso luminoso 7490lm 68W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000 K, IK08.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	44
El.IM.E.3 05.A	Fornitura di palina in vetroresina	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	38
VAIF0FA01182023	Fornitura di apparecchio LED da incasso con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 38W - 5100lm - IP65, 4000K - Classe di isolamento II	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	149
VAIF0FA01182022	Fornitura di proiettore LED, 44,7 W, 4190 lm, 4000 K - IP66, IK08 - Classe di isolamento II. Idoneo per posa a parete.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	6
El.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	kg	990
El.AV.C.1113.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP66 in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	75
El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	480
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m3	39.43
VAIF0FA01182014	Fornitura canale luminoso LED 1x30 W / portacavi in acciaio zincato a caldo e verniciato, 4000 K, IK08, IP64.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	150
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m3	22
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	17
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa internata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	860
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	860
NP.LFM.14	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 51W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 5905lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	17

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	163 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbarraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	17
EI.IM.E.3 05.A	Fornitura di palina in vetroresina	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	4
ES.BT.A.3 07.A	Fornitura con fissaggio a parete o su strutture metalliche, di cassetta di sicurezza in lamiera verniciata a fuoco completa	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	4
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	35
EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	13
VS.IF1N.A01.LF.017	Differenziale puro quadripolare, 63 A, soglia di intervento 0,3-0,5 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	3
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	6
EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	64
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	21
EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	5
EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	67
EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	27
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	8
EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	12
VS.IF1N.A01.LF.018	Contattore con portata oltre 16 A fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	9
EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	107
EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	100
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	4
EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	4
EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m2	19
EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m2	4.68
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m3	0.4
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	2
EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	3
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatolato magnetotermico differenziale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	2
VAIF0FA01182020	Fornitura e posa di striscia di illuminazione LED IP65 lunghezza 5m, flusso luminoso 370lm/m potenza 4,8 W/m alimentazione 12V (accessori di fissaggio inclusi - completo di alimentatore)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	12
EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	3
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	3
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	3
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	4
EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	kg	3

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	164 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	kg	74.9
El.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	12
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	4
El.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	5
El.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	29
El.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	64
El.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	9
El.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	9
El.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	9
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m	150
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m	60
El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m	30
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluo E1240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	10
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
El.AC.A.1 02.A	Interruttore scatola rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
El.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola da 100A sino a 160A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatola magnetotermico differenziale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
El.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	9
El.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	6
El.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	25
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	8
El.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	3
El.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	28
El.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	15
El.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	3
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	3
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	52
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	48
El.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
El.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. riserva di carica 100 ore	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
El.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m2	12.16
El.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m2	5.47
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m3	3
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	6
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m	110
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m	110

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	165 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90,5W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	3
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	3
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m3	0.2
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	m3	0.2
OM.CZ.A.1 16.B	Chiusini, botole e simili in c.a.v. di qualsiasi dimensione e tipo, del tipo carrabile	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m2	6.4
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m3	0.32
VAIF0FA01182026	Fornitura di proiettore LED 45W, 6000Lm - IP66, IK09, 4000 K - Classe di isolamento II	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
OM.CZ.A.1 16.B	Chiusini, botole e simili in c.a.v. di qualsiasi dimensione e tipo, del tipo carrabile	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m2	8.32
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m3	17.03
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m3	3
EL.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	5
EL.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa internata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m	140
EL.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m	140
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90,5W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	3
VAIF0FA01182012	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	3
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m3	0.2
EL.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola da 100A sino a 160A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatola magnetotermico differenziale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	2
EL.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1
EL.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	8
EL.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	6
EL.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	28
EL.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	48
EL.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	19
EL.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	3
EL.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	4
EL.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	3
EL.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	77
EL.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	72
EL.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1
EL.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	2
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	14
EL.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m2	12.16
EL.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m2	5.47
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m3	0.2
EL.AC.A.1 01.B	Interruttore scatola serie normale 160 A, 25 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	166 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	10
El.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	kg	6
El.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	kg	123.05
El.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	30
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	10
El.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	13
El.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	63
El.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	120
El.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	21
El.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	21
El.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	21
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m	310
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	m	140
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifumo EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	50
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1
QM.CZ.A.1 16.B	Chiusini, botole e simili in c.a.v. di qualsiasi dimensione e tipo, del tipo carrabile	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m2	2.56
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CLINICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m3	0.77
QM.CZ.A.1 16.B	Chiusini, botole e simili in c.a.v. di qualsiasi dimensione e tipo, del tipo carrabile	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m2	2.56
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CLINICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	m3	0.42
QM.CZ.A.1 16.B	Chiusini, botole e simili in c.a.v. di qualsiasi dimensione e tipo, del tipo carrabile	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m2	9.6
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CLINICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	m3	1.3
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CLINICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m3	0.98
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	6
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	166
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	16
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	180
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	28
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	6
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	60
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	4
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	4
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	4
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	4
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	167 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	4
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	4
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	5
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	5
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	4
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	4
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	3
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	3
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	3
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	3
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	4
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	4
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	2
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	2
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	5
VS.IF1N.A01.LF.004	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione locali adatti per installazione a plafone a soffitto di dimensioni 60x60cm Tipologia B	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	6
VS.IF1N.A01.LF.004	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione locali adatti per installazione a plafone a soffitto di dimensioni 60x60cm Tipologia B	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	6
VS.IF1N.A01.LF.004	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione locali adatti per installazione a plafone a soffitto di dimensioni 60x60cm Tipologia B	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
VS.IF1N.A01.LF.004	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione locali adatti per installazione a plafone a soffitto di dimensioni 60x60cm Tipologia B	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	6
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	50
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	28
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	4
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	39
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	43
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	45
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	29
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	27
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	50
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	2
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	6

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	168 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	6
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	2
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	2
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	2
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	2
AC.SI.D.1101.C	Fornitura a piè d'opera di Serbatoio da intero per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
AC.SI.D.1102.A	Fornitura a piè d'opera di centralina rilevamento perdita gasolio	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
AC.SI.D.1101.C	Fornitura a piè d'opera di Serbatoio da intero per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
AC.SI.D.1102.A	Fornitura a piè d'opera di centralina rilevamento perdita gasolio	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
AC.SI.D.1101.C	Fornitura a piè d'opera di Serbatoio da intero per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
AC.SI.D.1102.A	Fornitura a piè d'opera di centralina rilevamento perdita gasolio	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	1
EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	3
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	4
EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	kg	3
EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	kg	74.9
EI.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	12
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	4
EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	5
EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	27
EI.AV.M.1 13.A	Morsettieria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	60
EI.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	9
EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	9
EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	9
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m	130
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m	50
VAIF0FA01182004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	10
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	1
EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatola rinforzato 100 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola da 100A sino a 160A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatola magnetotermico differenziale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	1
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	8
EI.QE.A.1 01.O	Limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	6

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	169 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
El.QE.A.1.01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	25
El.AC.D.1.03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	28
El.AC.D.1.03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	15
El.AC.I.1.02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	3
El.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	3
El.AC.C.1.02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	52
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	48
El.AC.I.1.07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	1
El.QE.A.1.01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	1
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	10
El.QE.B.1.04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m2	8.14
El.AV.A.1.02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m2	5.47
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m3	3
El.LV.C.3.04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	7
El.TU.P.1.03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m	90
El.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m	90
ES.VC.A.2.20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	1
VS.IF1N.A01.LF.006	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 90.5W con modulo LED 14LED 530mA, flusso 9824lm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	3
VAIF0FA01182017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	3
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m3	0.2
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	m3	0.2
EC.CV.A.1.02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	6
El.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
El.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
El.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V IP65-67	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
El.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	24
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	2
SS.AL.J.1.01.N	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE DA OLTRE 4000 FINO A 5 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	5
SS.AL.J.1.01.N	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE DA OLTRE 4000 FINO A 5 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	4
El.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	6
El.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	14
El.LV.C.3.06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	dm³	11000
VAIF0FA01182033	Fornitura di lampada LED 2x8W per illuminazione camerone galleria - IK08, IP66, 4000K - Classe di isolamento II. Conforme alla specifica tecnica RFI DTC STS ENE SP IFS LF 162 A (per quanto applicabile).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	59
El.AV.C.1103.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP56 di dimensioni 250x200x90 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	100

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	170 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
EI.CA.P.1 01.N	Fornitura di Canaletta in PVC dimensioni sino a 100x80 mm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	0
OM.OM.V.3100.B	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 10 e fino a mm 14 incluso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	880
EI.TU.P.1 04.D	Tubo in P.V.C. flessibile serie pesante del diametro di 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	m	464
EI.AV.P.1101.E	Fornitura di pressacavo IP68 passo metrico per tubo diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	300
EI.AV.P.1104.E	Fornitura di dado per pressacavo nylon passo M 32	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	300
EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	dm²	11000
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m3	1
VAIF0FA01182033	Fornitura di lampada LED 2x8W per illuminazione cameroni galleria - IK08, IP66, 4000K - Classe di isolamento II. Conforme alla specifica tecnica RFI DTC STS ENE SP IFS LF 162 A (per quanto applicabile).	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	51
EI.AV.C.1103.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP56 di dimensioni 250x200x90 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	86
EI.CA.P.1 01.N	Fornitura di Canaletta in PVC dimensioni sino a 100x80 mm.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	520
OM.OM.V.3100.B	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 10 e fino a mm 14 incluso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	880
EI.TU.P.1 04.D	Tubo in P.V.C. flessibile serie pesante del diametro di 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	m	300
EI.AV.P.1101.E	Fornitura di pressacavo IP68 passo metrico per tubo diametro 32 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	260
EI.AV.P.1104.E	Fornitura di dado per pressacavo nylon passo M 32	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	260
VS.IF0F.A60.18.2001	Trasformatore in resina della potenza di 400 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
VAIF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
EI.AC.M.1100.B	Fornitura interruttore bipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01A	cad	13
VS.IF1N.A01.LF.019	Interruttore modulare tripolare da 32A fino a 63A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	7
EI.AC.M.1100.B	Fornitura interruttore bipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01B	cad	5
EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01G	cad	1
EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	3
EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01I	cad	1
EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.QE.C.3 10.A	Relè di minima o di massima tensione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	2
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	2
EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	2
SS.AL.J.1 01.M	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE DA OLTRE 3000 FINO A 4 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	1
EI.AC.M.1100.B	Fornitura interruttore bipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	14
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	4
EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	kg	75
EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	kg	3
EI.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01C	cad	12
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m2	190
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	kg	1140
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	m2	91

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	171 di 472

IE01	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	kg	420
EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01F	cad	1
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m2	190
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	kg	1140
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	4630
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	m	4630
EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01H	cad	1
EI.AC.M.1100.B	Fornitura interruttore bipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	12
EI.AC.M.1101.B	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	5
EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatola rinforzato 160 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
V5.IF1N.A01.LF.020	Interruttore scatola rinforzato 400 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
V5.IF1N.A01.LF.021	Interruttore scatola rinforzato 630 A, 50 KA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
EI.AC.D.104.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	1
EI.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatalati da 250A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	4
EI.AC.I.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	17
EI.AC.I.1 01.N	Interruttore modulare tetrapolare con portata da oltre 32 A a 63 A con 4 poli protetti	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
EI.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	70
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
EI.QE.C.3 10.A	Relè di minima o di massima tensione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01D	cad	2
EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
EI.QE.C.3 10.A	Relè di minima o di massima tensione	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
SS.AL.J.1 01.M	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE DA OLTRE 3000 FINO A 4 KVA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	2
SS.AL.J.1 01.E	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE DA OLTRE 400 FINO A 500 VA	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	1
EI.AC.M.1100.B	Fornitura interruttore bipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	16
EI.AC.M.1101.B	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE01	IMPIANTI LFM FERMATE E FABBRICATI TECNOLOGICI	IE01E	cad	6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	172 di 472

IE02	Inizio					
	Approvvigionamento					
		12/01/2020				
		28/12/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	17
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	m	900
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	m	900
Vs.IF1N.A01.LF.005	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 75W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	17
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	3
El.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	3
El.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	0
Vs.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	2
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	2
El.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.AV.A.1 02.A	Amadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	m2	3.63
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	m3	6
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	22
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	m	1050
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	m	1050
Vs.IF1N.A01.LF.011	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 127,4W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	22
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	3
El.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	3
El.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	10
Vs.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	2
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	2
El.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
El.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
El.AV.A.1 02.A	Amadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	m2	3.63
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	m3	13.75
VAIF0FA01182035	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. flangiato con traforando, completo di sbraccio da 2,5 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	16
VAIF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	6
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	m3	10.4
VAIF0FA01182035	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. flangiato con traforando, completo di sbraccio da 2,5 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	17
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	m3	1
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	3
El.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	3
El.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	10
Vs.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	2
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	2
El.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.AV.A.1 02.A	Amadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	m2	3.63

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	173 di 472

IE02	Inizio					
	Approvvigionamento		12/01/2020			
			28/12/2019			
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	m3	2
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	22
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	m	1280
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	m	1280
VS.IF1N.A01.LF.011	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 127,4W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	22
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	3
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	3
EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	10
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	2
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	2
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	m2	3.63
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	m3	15.07
VAIF0FA01182035	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. fiancheggiato con tirafondo, completo di sbraccio da 2,5 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	20
VAIF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	0
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	m3	1
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	m	10
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	m	10
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	3
VS.IF1N.A01.LF.011	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 127,4W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	3
EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	10
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	2
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	2
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	m2	3.63
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	m3	0.58
VAIF0FA01182037	Fornitura palo zincato a caldo a sicurezza passiva H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione, completo di sbraccio da 2 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	m3	1
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	m	10
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	m	10
VS.IF1N.A01.LF.011	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 127,4W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	3
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	174 di 472

IE02	Inizio					
	12/01/2020					
	Approvvigionamento					
	28/12/2019					
EI.QE.A.1.01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	10
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	2
EI.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
EI.AC.C.1.02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	2
EI.AC.I.1.07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
EI.QE.A.1.01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
EI.AV.A.1.02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	m2	3.63
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	m3	0.58
VAIF0FA01182037	Fornitura palo zincato a caldo a sicurezza passiva H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione, completo di sbraccio da 2 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	m3	3
EI.LV.C.3.04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	3
EI.TU.P.1.03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	m	150
EI.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	m	150
VS.IF1N.A01.LF.011	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 127,4W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	3
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	3
EI.QE.A.1.01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	3
EI.QE.A.1.01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	10
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	2
EI.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
EI.AC.C.1.02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	2
EI.AC.I.1.07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
EI.QE.A.1.01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
EI.AV.A.1.02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	m2	3.63
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	m3	1.62
VAIF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	3
EI.LV.C.3.04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	19
EI.TU.P.1.03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	m	750
EI.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	m	750
VS.IF1N.A01.LF.005	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 75W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	12
VS.IF1N.A01.LF.010	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 139W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	5
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	3
EI.QE.A.1.01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	3
EI.QE.A.1.01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	10
EI.AC.A.1.07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
EI.AC.C.1.02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	2
EI.AC.I.1.07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
EI.QE.A.1.01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
EI.AV.A.1.02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	m2	3.63
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
SS.LV.A.2.01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	m3	9.3
VAIF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	17
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	m3	19



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	175 di 472

IE02	Inizio					
	Approvvigionamento		12/01/2020			
			28/12/2019			
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	m3	10
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	13
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	m	600
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	m	600
VS.IF1N.A01.LF.011	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 127,4W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	13
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	3
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	3
EI.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	10
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	2
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	2
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	m2	3.63
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	m3	0.2
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
SS.LVA.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	m3	8.94
VAIF0FA01182037	Fornitura palo zincato a caldo a sicurezza passiva H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione, completo di sbraccio da 2 m e di tutti gli accessori.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	13
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	44
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	36
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	2
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	2
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	6
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	34
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	26
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	44
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m3	0.2
EI.AC.D.1 01.E	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata da oltre 32 a 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	6
EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
EI.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	26
VS.IF1N.A01.LF.015	Fornitura relè in miniatura completo di zoccolo	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	5
EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	2
EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	16
EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	2
EI.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	5
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	9
EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	45
EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione euasto	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	41
EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	2
EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m2	3.17
EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m2	5.47
EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m	2080
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m	2080

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	176 di 472

IE02	Inizio					
	12/01/2020					
	Approvvigionamento					
	28/12/2019					
VS.IF1N.A01.LF.005	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 75W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	22
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m3	67.18
VAF0FA01182035	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. flangiato con tirafondo, completo di sbraccio da 2,5 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	22
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	44
EL.V.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	16
EL.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	m	520
EL.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	m	520
VS.IF1N.A01.LF.005	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione aree esterne potenza elettrica 75W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	15
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	m3	9.18
VAF0FA01182035	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. flangiato con tirafondo, completo di sbraccio da 2,5 m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	14
VAF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
EC.CV.A.1 02.A	Fornitura dei materiali occorrenti per l'esecuzione di giunti su cavi per corredo assimilabile al tipo 92 A1.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	30
EL.V.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno).	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	dm*	20496
VAF0FA01182026	Fornitura di proiettore LED 45W, 6000Lm - IP66, IK09, 4000 K - Classe di isolamento II	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	0
VS.IF1N.A01.LF.008	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione permanente sottopasso potenza elettrica 36W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	16
EL.AV.C.1113.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP66 in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	98
EL.AV.C.1114.A	Fornitura di piastra per cassetta di derivazione stagna in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	98
EL.TU.M.1 02.D	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno oltre 32 sino a 50 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m	150
EL.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	kg	480
EL.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	kg	3
EL.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	kg	37.45
EL.LV.P.3 03.A	Fornitura di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	4.5
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/125	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato (IP65) 2x36 W	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	7
MO.AI.F.3137.D	Fornitura in opera di complessi autonomi per illuminazione di sicurezza costituiti da tubo fluorescente da 36 W.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AV.S.1102.B	Fornitura di scatola parete rettangolare 3 moduli	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	6
EL.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	6
EL.AV.S.1110.B	Fornitura di piastra rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	6
EL.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP65 di dimensioni 120x80x50 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	16
EL.AV.M.1 13.A	Morsetteria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	105
EL.JM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	4
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m	35
EL.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m	10
EL.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	m	20
VAF0FA01182003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AC.M.1100.B	Fornitura interruttore bipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	4
VAF0FA01182039	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno 3F 45kVA (PRP) con avviamento automatico completo di serbatoio da 120 litri, cofanatura da esterno insonorizzata e quadro di commutazione rete a nudo.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
VS.IF1N.A01.LF.009	Fornitura di corpo illuminante a led per illuminazione rinforzo sottopasso potenza elettrica 213W con modulo LED	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	82
VA.IF0F.A01.18.2042	Fornitura di sistema di controllo dell'illuminazione del sottopasso stradale comprendente la centralina elettronica per la regolazione del flusso luminoso corpi illuminanti le due sonde di luminanza ed il server di supervisione.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
EL.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
EL.AC.I.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	4

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	177 di 472

IE02	Inizio					
	12/01/2020					
	Approvvigionamento					
	28/12/2019					
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02G	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	4
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02H	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	4
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02I	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	4
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02L	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	4
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02M	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	4
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02N	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	5
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02O	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	5
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02P	cad	1
El.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	5
El.AC.1.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	1
VAIF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02Q	cad	2
El.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
El.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
El.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	0
El.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	4
VAIF0FA01182021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico di interruttore scatolato magnetotermico differenziale.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
VAIF0FA01182007	Fornitura e posa di sistema di riarmo automatico con verifica preventiva dell'impianto per interruttori differenziali modulari.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1
El.QE.C.3 10.A	Relè di minima o di massima tensione	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	2
Vs.JF1N.A01.LF.017	Differenziale puro quadripolare, 63 A, soglia di intervento 0,3-0,5 A	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	3
El.AC.1.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	10
El.AC.1.1 01.N	Interruttore modulare tetrapolare con portata da oltre 32 A a 63 A con 4 poli protetti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	4
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE02	IMPIANTI ILLUMINAZIONE VIABILITA'	IE02R	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	178 di 472

IE03	Inizio					
	Approvvigionamento					
		27/04/2019				
		12/04/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
SP.GS.A.1101.C	F. Quadro di Piazzale - linee s.b.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	4
El.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	kg	6
VAIF0FA01182029	Fornitura di interruttore rotativo 2x16A in scatola in lega di alluminio verniciato IP67, IK10 per attivazione e illuminazione di servizio nicchie galleria	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	34
VAIF0FA01182030	Fornitura di presa industriale interbloccata con base portafusibili 2P+T 200-250V 16A in scatola in lega di alluminio IP67, IK10 per installazione a parete in nicchia	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	34
VAIF0FA01182031	Fornitura e posa sistema portacavi composto da tubo D20mm L=3m in acciaio inox AISI 304 installato a parete per illuminazione di servizio nicchie galleria.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	m	68
VAIF0FA01182032	Fornitura di apparecchio illuminante LED con corpo in acciaio INOX AISI 304, IP66, IK09, flusso luminoso 4000 lm	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	34
VAIF0FA01182001	Fornitura e trasporto di passerelle a filo d'acciaio zincato a caldo dopo lavorazione 100X105mm per posa cavi in galleria completa di mensola e setto separatore.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	m	8400
El.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	kg	6
VAIF0FA01182034	Fornitura di quadri 1 kV a selettività logica per alimentazione impianti di sicurezza in galleria, carpenteria INOX AISI 304, IP55, conforme alla specifica tecnica RFI DPRIM STF LSF LF612B.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	1
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m3	4
El.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	4
El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa intemata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m	880
El.TU.1.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m	880
VAIF0FA01182006	Fornitura di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	4
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	11
VAIF0FA01182029	Fornitura di interruttore rotativo 2x16A in scatola in lega di alluminio verniciato IP67, IK10 per attivazione e illuminazione di servizio nicchie galleria	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	1
VAIF0FA01182030	Fornitura di presa industriale interbloccata con base portafusibili 2P+T 200-250V 16A in scatola in lega di alluminio IP67, IK10 per installazione a parete in nicchia	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	1
VAIF0FA01182031	Fornitura e posa sistema portacavi composto da tubo D20mm L=3m in acciaio inox AISI 304 installato a parete per illuminazione di servizio nicchie galleria.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m	2
VAIF0FA01182032	Fornitura di apparecchio illuminante LED con corpo in acciaio INOX AISI 304, IP66, IK09, flusso luminoso 4000 lm	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	1
VAIF0FA01182002	Fornitura e trasporto di passerelle a filo d'acciaio zincato a caldo dopo lavorazione 200X105mm per posa cavi in finestra completa di mensola, coperchio e setto separatore.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m	360
VAIF0FA01182002	Fornitura e trasporto di passerelle a filo d'acciaio zincato a caldo dopo lavorazione 200X105mm per posa cavi in finestra completa di mensola, coperchio e setto separatore.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	m	1820
El.LV.M.1 03.F	Fornitura di acciaio lavorato in pezzi fucinati o lavorati a martello o con macchine utensili.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	kg	3108
OM.OM.V.3100.B	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 10 e fino a mm 14 incluso	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	8400
El.LV.M.1 03.F	Fornitura di acciaio lavorato in pezzi fucinati o lavorati a martello o con macchine utensili.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	kg	135
OM.OM.V.3100.B	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 10 e fino a mm 14 incluso	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	750
OM.CZ.A.1 16.B	Chiusini, botole e simili in c.a.v. di qualsiasi dimensione e tipo, del tipo carrabile	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m2	0.64
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER GUNICOLI, POZZETTI ECC.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	m3	0.16
El.LV.M.1 03.F	Fornitura di acciaio lavorato in pezzi fucinati o lavorati a martello o con macchine utensili.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	kg	1080
OM.OM.V.3100.B	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 10 e fino a mm 14 incluso	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	3400
VAIF0FA01182040	Fornitura e posa di sistema di comando e controllo cabina Media Tensione.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	3
VAIF0FA01182038	Fornitura di quadro di commutazione per alimentazione impianti di sicurezza in galleria, carpenteria INOX AISI 304.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	1
VAIF0FA01182041	Fornitura e posa di sistema di comando e controllo apparecchiature di Bassa Tensione di cabina.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03A	cad	4
El.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	1
El.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	1
		27/04/2019				
		12/04/2019				
IE03	Inizio					
	Approvvigionamento					
El.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	3
El.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	1
El.AC.S.1100.C	Fornitura di sezionatore-portafusibili 2P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	6
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	2
El.AC.I.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	3
El.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	29
El.QE.A.1 01.I	contattore bipolare 20 A	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	17
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	34
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione ruosto	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03E	cad	31
VAIF0FA01182036	Fornitura di palo laminato zincato a caldo troncoconico curvato in acciaio sp. 3mm H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione completo di sbraccio da 2,5m e di tutti gli accessori	IE03	IMPIANTI LFM GALLERIA MONTE AGUO, IMBOCCHI E FINESTRE	IE03D	cad	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	179 di 472

IM01	Inizio					
	Approvvigionamento					
		15/10/2021				
		30/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50.	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	kg	160
IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante.	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
IT.AN.A.1 27.A	Manichetta antincendio UNI 45, in fibra sintetica o poliestere.	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	m	1200
VA.IF0FA01170010	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 125 PN 16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170022	Fornitura di giunto flessibile DN125 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170013	Fornitura di valvola a sfera DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170023	Fornitura di giunto flessibile DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	108
VA.IF0FA01170025	Fornitura di TEE uguale DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170026	Fornitura di adattatore flangia scanalato DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170027	Fornitura di adattatore flangia filetto DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170028	Fornitura di manicotto filettato per collegamento rubinetto UNI45 - DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170017	Fornitura di riduttore di pressione DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
IT.RB.D.1 10.D	Sfiato automatico tipo 'Roma', con attacco filettato, del diametro nominale di mm. 50.	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170019	Fornitura di curva acciaio 90° DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
VA.IF0FA01170020	Fornitura di curva acciaio 45° DN50 PN16	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	24
VA.IF0FA01170021	Fornitura di raccordo Tee 90° in PE 100, PN 16, con riduzione diametro da 180 mm a 63 mm	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	12
FA.SE.A.3 08.B	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	m2	22.08
OM.ME.D.3 05.A	Recinzione formata con grigliato metallico, con grigliato metallico zincato	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	m2	52
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cmq, quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	24
IT.TB.H.1104.L	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 160	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	m	1400
VA.IF0FA01170018	Fornitura di raccordo elettrosaldabile a curva 90° in PE100, PN 16, tensione di saldatura 39,5 Volt, diametro esterno tubo 180 mm	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	cad	48
BA.MT.A.3 29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IM01	Fire Fighting Points	IM01B	m3	300

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	180 di 472

IM02	Inizio	08/11/2020				
	Approvvigionamento	24/10/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0FA01170038	Fornitura di ventilatore assiale unidirezionale dotato di inverter. Portata 14 mc/s - Prevalenza 700 Pa	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	0
VA.IF0FA01170038	Fornitura di ventilatore assiale unidirezionale dotato di inverter. Portata 14 mc/s - Prevalenza 700 Pa	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	6
VA.IF0FA01170037	Fornitura di ventilatore assiale 28 mc/s - 800 Pa prevalenza	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	0
VA.IF0FA01170037	Fornitura di ventilatore assiale 28 mc/s - 800 Pa prevalenza	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1
VA.IF0FA01170037	Fornitura di ventilatore assiale 28 mc/s - 800 Pa prevalenza	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1
VA.IF0FA01170038	Fornitura di ventilatore assiale unidirezionale dotato di inverter. Portata 14 mc/s - Prevalenza 700 Pa	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1
IT.IC.H.3 07.A	Fornitura di bocchette di mandata aria in alluminio anodizzato a doppia fila di alette orientabili.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	30
IT.IC.H.3 01.A	Fornitura di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	kg	25000
IT.IC.H.3 14.A	Fornitura di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	12
IT.IC.H.3 09.A	Fornitura di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	20
IT.IC.H.3 13.C	Fornitura di serrande in lamiera zincata o verniciata, per sezioni nominali di mq 0,80.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	3
IT.IC.H.3 13.B	Fornitura di serrande in lamiera zincata o verniciata, per sezioni nominali di mq 0,40.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	6
IT.IC.I.3 23.A	Fornitura di servomotore pneumatico a membrana per comando serrande, da 245 N di spinta.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	6
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	12
IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplifica. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	12
El.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	12
VA.IF0FA01170044	Fornitura di quadro di comando e controllo impianto controllo fumi finestra con cunicoli laterali di sfollamento. Potenza elettrica 120 kW.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1
El.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	42
El.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	42
El.CA.M.1 01.A	Fornitura di canalina di acciaio zincata	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	kg	400
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	260
TC.CSA.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	740
El.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	735

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	181 di 472

IM02	Inizio					
	Approvvigionamento	08/11/2020				
814/2890	Fornitura di cavo FM90HVM1 2x2x0,22mq segnale	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	705
VA.IF0FA01170038	Fornitura di ventilatore assiale unidirezionale dotato di inverter. Portata 14 mc/s - Prevalenza 700 Pa	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1
IT.IC.H.3 07.A	Fornitura di bocchette di mandata aria in alluminio anodizzato a doppia fila di alette orientabili.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	4
IT.IC.H.3 01.A	Fornitura di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	kg	0
IT.IC.H.3 14.A	Fornitura di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	5
IT.IC.H.3 09.A	Fornitura di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	5
IT.IC.H.3 13.C	Fornitura di serrande in lamiera zincata o verniciata, per sezioni nominali di mq 0,80.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	3
IT.IC.H.3 13.B	Fornitura di serrande in lamiera zincata o verniciata, per sezioni nominali di mq 0,40.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	2
IT.IC.I.3 23.A	Fornitura di servomotore pneumatico a membrana per comando serrande, da 245 N di spinta.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	2
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	4
IT.I.C.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificazione segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	4
EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	4
VA.IF0FA01170046	Fornitura di quadro di comando e controllo impianto ventilazione. Potenza elettrica 10 kW.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1
EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	26
EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	26
EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	kg	200
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	150
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	390
EI.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	315
814/2890	Fornitura di cavo FM90HVM1 2x2x0,22mq segnale	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	285
IT.IS.A.3000.B	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale a 2 linee indirizzate analogiche per 99 elem. per linea.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	4
IT.IS.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	20
IT.IS.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,5 mmq.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	20
IT.IS.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	24

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	182 di 472

IM02	Inizio				
	Approvvigionamento		08/11/2020		
			24/10/2020		
IT.IS.A.3003.B	Fornitura di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 24
IT.IS.A.3003.H	Fornitura di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 4
IT.IS.A.3003.C	Fornitura di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 14
VA.IF0FA01170007	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1mmq	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 1000
VA.IF0FA01170008	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 800
EI.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 0
VS.IF1N.A01.SS.012	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm ²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 100
EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 50
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 850
IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 12
VA.IF0FA01170039	Fornitura di ventilatore assiale portata 15000 mc/h - prevalenza da 780 a 880 Pa, Peletr. 6,2 kW	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 1
VA.IF0FA01170040	Fornitura di ventilatore assiale portata 18000 mc/h - prevalenza statica da 380 a 580 Pa, Peletr. 6,2 kW	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 1
VA.IF0FA01170041	Fornitura di arrotolatore	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 20
IT.IC.H.3 01.A	Fornitura di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	kg 50000
IT.IC.H.3 14.A	Fornitura di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2 32
IT.IC.H.3 07.A	Fornitura di bocchette di mandata aria in alluminio anodizzato a doppia fila di alette orientabili.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2 10
VA.IF0FA01170045	Fornitura di quadro di comando e controllo impianto estrazione gas di scarico dei mezzi di soccorso in sosta in finestra. Potenza elettrica 15 kW.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 1
EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 50
EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad 50
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 160
TC.CSA.1002.A	Fornitura di pià d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 390
EI.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 0
VS.IF1N.A01.SS.012	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm ²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m 385

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	183 di 472

IM02	Inizio					
	Approvvigionamento	08/11/2020				
		24/10/2020				
814/2890	Fornitura di cavo FM90HML 2x2x0,22mq segnale	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	355
IT.CD.H.1 07.A	Griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m2	12
VA.IF0FA01170034	Fornitura di porta da galleria ferroviaria tipo a battente per zona filtro - dimensioni 1,40x2,10 m	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	8
IT.IS.B.3000.A	Fornitura di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	4
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	4
IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiacciacamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	20
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	36
IT.IS.B.3002.D	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	20
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	200
IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	8
VS.IF1N.A01.SS.007	Fornitura di pulsante apriporta	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	14
VS.IF1N.A01.SS.008	Fornitura di elettroserratura	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	21
VA.IF0FA01170029	Fornitura di modulo di campo	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	20
VA.IF0FA01170030	Fornitura di modulo di interfaccia	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	12
EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	62
VA.IF0FA01170004	Fornitura di cavo FG70H2R 2x1,5mq	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	1000
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	200
VA.IF0FA01170005	Fornitura di cavo FM90HML 2x2x0,22mq segnale	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	500
VA.IF0FA01170006	Fornitura di cavo FM90HML 2x2x0,22mq segnale + 2x0,75mq alimentazione	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	cad	700
VS.IF1N.A01.SS.013	Fornitura di cavo bipolare tipo FG16(O)ML6 da 4 mm²	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	100
EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	kg	700
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM02	Finestre pk: 3+772 E 5+498, fabbricato FA06 e piazzale emergenza finestra pk 5+498 galleria Monte Adljo	IM02A	m	2500

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	184 di 472

IM03	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.SS.A.1 04.B	Vaso a sedile di porcellana dura (vetrochina) del tipo a sifone con scarico a pavimento: modello medio (circa cm 50 x 37 x 38).	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.SS.A.1 70.A	Sedili con coperchi per vasi a sedere, di materiale plastico duro pesante, con cerniere e viti di teflon.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.SS.A.1 83.B	Apparecchiatura interna per cassette di scarico manovrata con pulsante incorporato nel borchettone in materia plastica.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.SS.A.1 27.D	Lavabo di porcellana dura di forma rettangolare con bordo superiore piano e spalliera modello piccolo con troppo pieno incorporato.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.SS.A.1 84.A	Complessi di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo, modello con gruppo di erogazione da montare sul lavabo e sifone a bottiglia.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.SS.A.1 81.B	Scalda-acqua a ciclo rapido da 15 litri.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.J.L.F.3 12.D	Fornitura di nduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.RB.A.1 18.B	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 15 mm.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	4
IT.RB.A.1 18.C	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 20 mm.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	6
IT.RB.B.1 20.C	Valvole di ritengo 'a clapet', del diametro nominale di mm. 20.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	2
IT.TB.N.1 01.B	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, sifonati.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m3	0.3
IT.TB.N.1 05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	2
IT.RB.B.1 12.C	Raccoglitori di impurità, con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 20.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
IT.TB.A.1 01.B	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 15.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	kg	11
IT.TB.A.1 01.C	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 20.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	kg	5
IT.J.L.N.3 02.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 15.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m	6
IT.J.L.N.3 02.C	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 20.	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m	2
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m	12
IT.TB.H.1103.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 110	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m	16
IT.TB.H.1103.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 110	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m	10
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	m	10
VS.IF1N.A01.IM.004	Fornitura di valvola anticolpo d'ariete DN50 PN16	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1
VS.IF1N.A01.IM.005	Fornitura di valvola di sfioro DN80 PN16	IM03	Fabbricato tecnologico FA03	IM03A	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	185 di 472

IM05	12/07/2021					
	Inizio	Approvvigionamento	27/06/2021			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0FA01170001	Fornitura in opera di impianto di spegnimento automatico a gas novoc1230 per fabbricati PGEP	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.C.H.3 15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m ²	0.3
IT.I.S.A.3000.B	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale a 2 linee indirizzate analogiche per 99 elem. per linea.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.S.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
IT.I.S.A.3002.C	Fornitura di rivelatore all'infrarosso di fiamma, analogico, indirizzato, certificato CE CPD EN54-10, classe 1 e 2.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.S.A.3003.E	Fornitura di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
IT.I.S.A.3002.E	Fornitura di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.S.A.3002.D	Fornitura di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.S.A.3003.A	Fornitura di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
VS.IF1N.A01.SS.009	Fornitura di centrale di controllo certificata EN 54- 2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.S.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,5 mm ² .	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	9
IT.I.S.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	10
IT.I.S.A.3003.B	Fornitura di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	10
IT.I.S.A.3003.H	Fornitura di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.S.A.3003.C	Fornitura di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	6
VA.IF0FA01170007	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	90
VA.IF0FA01170008	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	60
EI.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
VS.IF1N.A01.SS.012	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	20
EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	43
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	70
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO ₂ , del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
VA.IF0FA01170042	Fornitura di impianto gruppo di pressurizzazione soprabattente centrale PGEP 800 l/min - 90 m.c.a.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.D.E.3 05.P	Fornitura di elettropompa centrifuga portata da 20 a 70 lt/1', prevalenza da 59 a 39 N/cm ² (motore da 1,47 Kw).	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.RB.B.1 04.I	Valvole a saracinesca con manovra a volantino, con attacchi filettati femmina, con rubinetto di scarico, del diametro nominale di mm. 80.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.RB.B.1 04.H	Valvole a saracinesca con manovra a volantino, con attacchi filettati femmina, con rubinetto di scarico, del diametro nominale di mm. 65.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
IT.RB.B.1 23.I	Valvole di fondo, del diametro nominale di mm. 80.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
IT.RB.B.1 23.H	Valvole di fondo, del diametro nominale di mm. 65.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
IT.I.L.M.3103.E	Fornitura in opera di di giunto antivibrante NBR. Diametro nominale fino a DN 80, PN 16.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
VA.IF0FA01170016	Fornitura di misuratore di livello per acqua a sonda immersa. Alimentazione trasmettitore 12/36 Vcc alimentazione display 230V; campo di misura 0-5 m; segnale reso 4 - 20 mA.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	186 di 472

IM05	Inizio					
	12/07/2021					
	Approvvigionamento					
	27/06/2021					
IT.RB.D.1 04.E	Valvola di efflusso a gall'eggante, del diametro nominale di mm. 100.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	12
IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo Jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
IT.RB.A.1 08.F	Rubinetto a maschio a due vie senza premistoppa, con attacchi filettati femmina - corpo di bronzo, del diametro nominale di mm. 40.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
VA.IF0FA01170015	F.p.o. di valvola a diluio assemblata DN 150, flangiata, completa di trim FM zincato di attuazione elettrica con solenoide e pressostato.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.IA.B.3001.A	Fornitura di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8".	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
VA.IF0FA01170024	Fornitura di valvola anticolo d'ariete DN50 PN16	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
VA.IF0FA01170009	Fornitura di valvola di sfioro DN80 PN16	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.C.3 02.B	Fornitura di vaso d'espansione a pressione, del tipo a membrana, della capacita' di litri 50.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
VA.IF0FA01170010	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 125 PN 16	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	7
VA.IF0FA01170011	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 100 PN 16	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
VA.IF0FA01170012	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 65 PN 16	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
VA.IF0FA01170013	Fornitura di valvola a sfera DN50 PN16	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.F.3000.C	Fornitura di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 65, PN 16.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.F.3000.E	Fornitura di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 100, PN 16.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.F.3000.F	Fornitura di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 125, PN 16.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.G.3 01.G	Fornitura in opera di gruppo di due elettropompe centrifughe gemellare ad asse verticale, portata mc/h 6-30, prevalenza 7,84-4,41 N/cmq.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.M.3 06.C	Fornitura in opera di filtri raccoglitori di impurita' ad Y, con attacchi flangiali del diametro nominale di mm 100.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.L.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cmq, quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	13
IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	300
IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	300
IT.TB.A.1 01.I	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 80.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	80
IT.TB.A.1 01.H	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 65.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	60
IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	10
IT.I.C.G.3 01.D	Fornitura in opera di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, portata mc/h 1400 - 4400, pressione totale 186 - 196 Pa, g/min. 600.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a pié d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	100
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
IT.I.L.E.3 01.B	Fornitura di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	w	2000
VA.IF0FA01170043	Fornitura di quadro di comando e controllo gruppo di pompaggio PGEP. Potenza elettrica 40 kW.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.I.C.A.3000.B	Fornitura di condizionatore UNDER fino a 7 kW.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	0
IT.I.C.A.3000.B	Fornitura di condizionatore UNDER fino a 7 kW.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
VA.IF0FA01170031	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 100mc/h - Prevalenza 20Pa	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	0
VA.IF0FA01170032	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 1500mc/h - Prevalenza 25Pa	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	0
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	0
VA.IF0FA01170031	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 100mc/h - Prevalenza 20Pa	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	187 di 472

IM05	Inizio Approvvigionamento					
			12/07/2021			
			27/06/2021			
VA.IF0FA01170032	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 1500mc/h - Prevalenza 25Pa	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
IT.IL.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
El.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	3
El.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
IT.I.C.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	4
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	25
El.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	25
IT.I.C.H.3 14.A	Fornitura di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m2	1.41
IT.I.C.H.3 09.A	Fornitura di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m2	0.42
IT.I.C.H.3 16.A	Fornitura di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m2	0.8
IT.I.C.H.3 15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m2	0.36
IT.I.C.H.3 01.A	Fornitura di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	20
IT.I.C.L.3 01.A	Fornitura di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	2
IT.TB.H.1103.B	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 32	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	15
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	10
IT.IS.B.3000.A	Fornitura di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	3
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	3
IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiacciacamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	14
IT.IS.B.3002.D	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	80
IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	3
VA.IF0FA01170029	Fornitura di modulo di campo	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
VA.IF0FA01170030	Fornitura di modulo di interfaccia	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
TC.SG.C.1003.A	Fornitura della postazione CLIENT con funzione di SPV1 espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie".	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	3
El.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	kg	10
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
El.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	21
VA.IF0FA01170004	Fornitura di cavo FG7OH2R 2x1,5mq	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	250
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	80
VA.IF0FA01170005	Fornitura di cavo FM9OHV1 2x2x0,22mq segnale	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	60
VA.IF0FA01170006	Fornitura di cavo FM9OHV1 2x2x0,22mq segnale + 2x0,75mq alimentazione	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	220
VS.IF1N.A01.SS.013	Fornitura di cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm ²	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	15
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IE01A	m	100
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
VS.IF1N.A01.SS.007	Fornitura di pulsante apriporta	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8
VS.IF1N.A01.SS.008	Fornitura di elettroserratura	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	188 di 472

IM05	Inizio					
	Approvvigionamento	12/07/2021				
VS.IF1N.A01.S5.001	Fornitura di telecamera IP di tipo fisso - ripresa Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalo	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	7
VS.IF1N.A01.S5.002	Fornitura di telecamera IP di tipo Speed Dome - ripresa: Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalo	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.S5.B.3001.A	Fornitura in opera di palo in vetroresina di lunghezza minima complessiva 9 m.	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.TV.A.3006.D	Fornitura in opera di illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	0
TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.TR.D.3001.B	Fornitura in opera di Switch Giga Ethernet con prestazioni equivalenti al modello Cisco Catalyst 2960 24 porte 10/100/1000/WS_C2960G_24TC_LJ	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
NP.S5.05	Fornitura di architettura di sistema per impianti Tvcc fino ad un massimo di 15 telecamere	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.TV.D.3001.C	Licenza software per gestione locale/remota impianto	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun amadio	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.TV.F.3001.E	Fornitura in opera di Monitor LCD 17" di servizio per videoregistratore	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.TV.F.3001.F	Fornitura in opera di Tastiera di controllo remota per DVR	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	200
BI.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
BI.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	m	30
BI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	IM05	Fabbricato tecnologico PGEP SUD FA05	IM05A	cad	6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	189 di 472

IM06	Inizio Approvvigionamento	08/11/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.I.L.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.C.H.3 15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m2	0.3
IT.I.S.A.3000.B	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale a 2 linee indirizzate analogiche per 99 elem. per linea.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.S.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	7
IT.I.S.A.3002.C	Fornitura di rivelatore all'infrarosso di fiamma, analogico, indirizzato, certificato CE CPD EN54-10, classe 1 e 2.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.S.A.3003.E	Fornitura di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	6
IT.I.S.A.3002.E	Fornitura di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.S.A.3002.D	Fornitura di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.S.A.3003.A	Fornitura di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	2
VS.IF1N.A01.SS.009	Fornitura di centrale di controllo certificata EN 54- 2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.S.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,5 mmq.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	10
IT.I.S.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	9
IT.I.S.A.3003.B	Fornitura di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	12
IT.I.S.A.3003.H	Fornitura di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.S.A.3003.C	Fornitura di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
VA.IF0FA01170007	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHHM1 sezione 2x1mmq	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	90
VA.IF0FA01170008	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHHM1 sezione 2x1,5mmq	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	60
El.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm²	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	0
VS.IF1N.A01.SS.012	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm²	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	20
El.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	43
El.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	80
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	0
IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	4
IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.C.A.3000.B	Fornitura di condizionatore UNDER fino a 7 kW.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	0
IT.I.C.A.3000.B	Fornitura di condizionatore UNDER fino a 7 kW.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	4
VA.IF0FA01170031	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 100mc/h - Prevalenza 20Pa	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	0
VA.IF0FA01170032	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 1500mc/h - Prevalenza 25Pa	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	0
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	0
VA.IF0FA01170031	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 100mc/h - Prevalenza 20Pa	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
VA.IF0FA01170032	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 1500mc/h - Prevalenza 25Pa	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	2
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.I.L.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	4
El.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	3
El.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	8
IT.I.C.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	4
IT.C.S.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	25
El.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	25
IT.I.C.H.3 14.A	Fornitura di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m2	1.41
IT.I.C.H.3 09.A	Fornitura di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m2	0.54
IT.I.C.H.3 16.A	Fornitura di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m2	0.96
IT.I.C.H.3 15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m2	0.36
IT.I.C.H.3 01.A	Fornitura di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	kg	20
IT.I.C.L.3 01.A	Fornitura di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	2
IT.TB.H.1103.B	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 32	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	15
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	10

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	190 di 472

IM06	Inizio					
	08/11/2020					
	Approvvigionamento					
	24/10/2020					
IT.IS.B.3000.A	Fornitura di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiacciacamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	10
IT.IS.B.3002.D	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	50
IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
VA.IF0FA01170029	Fornitura di modulo di campo	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	3
VA.IF0FA01170030	Fornitura di modulo di interfaccia	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	3
VS.IF1N.A01.SS.007	Fornitura di pulsante apriporta	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
VS.IF1N.A01.SS.008	Fornitura di elettroserratura	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
EL.CA.M.1.01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	kg	2.05
EL.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	0
EL.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	13
VA.IF0FA01170004	Fornitura di cavo FG7OH2R 2x1,5mq	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	150
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	40
VA.IF0FA01170005	Fornitura di cavo FM9OHVMI 2x2x0,22mq segnale	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	20
VA.IF0FA01170006	Fornitura di cavo FM9OHVMI 2x2x0,22mq segnale + 2x0,75mq alimentazione	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	150
VS.IF1N.A01.SS.013	Fornitura di cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm²	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	6
EL.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	70
VS.IF1N.A01.SS.001	Fornitura di telecamera IP di tipo fisso - ripresa Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalò	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
TC.TV.A.3006.D	Fornitura in opera di illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	5
VS.IF1N.A01.SS.002	Fornitura di telecamera IP di tipo Speed Dome - ripresa: Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalò	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.SS.B.3001.A	Fornitura in opera di palo in vetroresina di lunghezza minima complessiva 9 m.	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.TR.D.3001.B	Fornitura in opera di Switch Giga Ethernet con prestazioni equivalenti al modello Cisco Catalyst 2960 24 porte 10/100/1000/WS C2960G 24TC L	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
NP.SS.05	Fornitura di architettura di sistema per impianti Tvcc fino ad un massimo di 15 telecamere	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.TV.D.3001.C	Licenza software per gestione locale/remota impianto	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun amadio	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.TV.F.3001.E	Fornitura in opera di Monitor LCD 17" di servizio per videoregistratore	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.TV.F.3001.F	Fornitura in opera di Tastiera di controllo remota per DVR	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	200
EL.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	0
EL.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	m	50
EL.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	IM06	Fabbricato tecnologico FA06	IM06A	cad	6

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	191 di 472

IM07	Inizio	25/08/2019				
	Approvvigionamento	10/08/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0FA01170001	Fornitura in opera di impianto di spegnimento automatico a gas novoc1230 per fabbricati PGEP	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	0
IT.I.L.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.C.H.3 15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m ²	0.3
IT.I.S.A.3000.B	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale a 2 linee indirizzate analogiche per 99 elem. per linea.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.S.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	10
IT.I.S.A.3002.C	Fornitura di rivelatore all'infrarosso di fiamma, analogico, indirizzato, certificato CE CPD EN54-10, classe 1 e 2.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.S.A.3003.E	Fornitura di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	5
IT.I.S.A.3002.E	Fornitura di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.S.A.3002.D	Fornitura di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.S.A.3003.A	Fornitura di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	3
VS.IF1N.A01.SS.009	Fornitura di centrale di controllo certificata EN 54- 2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.S.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,5 mmq.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	11
IT.I.S.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	11
IT.I.S.A.3003.B	Fornitura di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	13
IT.I.S.A.3003.H	Fornitura di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.S.A.3003.C	Fornitura di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	7
VA.IF0FA01170007	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	100
VA.IF0FA01170008	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	70
EI.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
VS.IF1N.A01.SS.012	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm ²	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	25
EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	50
EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	75
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO ₂ , del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	5
IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170042	Fornitura di impianto gruppo di pressurizzazione soprabattente centrale PGEP 800 l/min - 90 m.c.a.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.G.3 01.C	Fornitura in opera di gruppo di due elettropompe centrifughe gemellare ad asse verticale, portata mc/h 3-15, prevalenza 2,15-3,53 N/cm ² .	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.RB.B.1 04.I	Valvole a saracinesca con manovra a volantino, con attacchi filettati femmina, con rubinetto di scarico, del diametro nominale di mm. 80.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.RB.B.1 04.H	Valvole a saracinesca con manovra a volantino, con attacchi filettati femmina, con rubinetto di scarico, del diametro nominale di mm. 65.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	4
IT.RB.B.1 23.I	Valvole di fondo, del diametro nominale di mm. 80.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
IT.RB.B.1 23.H	Valvole di fondo, del diametro nominale di mm. 65.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
IT.I.L.M.3103.E	Fornitura in opera di di giunto antivibrante NBR. Diametro nominale fino a DN 80, PN 16.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	4
VA.IF0FA01170016	Fornitura di misuratore di livello per acqua a sonda immersa. Alimentazione trasmettitore 12/36 Vcc alimentazione display 230V; campo di misura 0-5 m; segnale reso 4 - 20 mA.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1



ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	192 di 472

IM07	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
IT.RB.D.1 04.E	Valvola di efflusso a galleggiante, del diametro nominale di mm. 100.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	12
IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo Jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	4
IT.RB.A.1 08.F	Rubinetto a maschio a due vie senza premistoppa, con attacchi filettati femmina - corpo di bronzo, del diametro nominale di mm. 40.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
VA.IF0FA01170015	F.p.o. di valvola a diluio assemblata DN 150, flangiata, completa di trim FM zincato di attuazione elettrica con solenoide e pressostato.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.IA.B.3001.A	Fornitura di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8".	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170024	Fornitura di valvola anticampo d'ariete DN50 PN16	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170009	Fornitura di valvola di sfioro DN80 PN16	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.C.3 02.B	Fornitura di vaso d'espansione a pressione, del tipo a membrana, della capacita' di litri 50.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170010	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 125 PN 16	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	7
VA.IF0FA01170011	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 100 PN 16	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170012	Fornitura di valvola a farfalla con volantino DN 65 PN 16	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170013	Fornitura di valvola a sfera DN50 PN16	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.F.3000.C	Fornitura di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 65, PN 16.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.F.3000.E	Fornitura di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 100, PN 16.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.F.3000.F	Fornitura di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 125, PN 16.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.G.3 01.G	Fornitura in opera di gruppo di due elettropompe centrifughe gemellare ad asse verticale, portata mc/h 6-30, prevalenza 7,84-4,41 N/cmq.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.M.3 06.C	Fornitura in opera di filtri raccoglitori di impurita' ad Y, con attacchi flangiali del diametro nominale di mm 100.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.L.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
IT.I.L.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cmq, quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	13
IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	300
IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	300
IT.TB.A.1 01.I	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 80.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	80
IT.TB.A.1 01.H	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 65.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	60
IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	10
IT.I.C.G.3 01.D	Fornitura in opera di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, portata mc/h 1400 - 4400, pressione totale 186 - 196 Pa, g/min. 600.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	100
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	80
IT.I.L.E.3 01.B	Fornitura di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	w	2000
VA.IF0FA01170043	Fornitura di quadro di comando e controllo gruppo di pompaggio PGEP. Potenza elettrica 40 kW.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.I.C.A.3000.B	Fornitura di condizionatore UNDER fino a 7 kW.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	0
IT.I.C.A.3000.B	Fornitura di condizionatore UNDER fino a 7 kW.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	4
IT.I.C.A.3 01.E	Fornitura di condizionatore d'aria autonomo, con condensazione ad aria, della potenzialita' nominale da Kw. 4,81 a 6,93.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170031	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 100mc/h - Prevalenza 20Pa	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	0
VA.IF0FA01170032	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 1500mc/h - Prevalenza 25Pa	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	0
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	0

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	193 di 472

IM07	Inizio					
	Approvvigionamento		25/08/2019			
			10/08/2019			
VA.IF0FA01170031	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 100mc/h - Prevalenza 20Pa	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VA.IF0FA01170032	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 1500mc/h - Prevalenza 25Pa	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.IL.F.3 05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	4
El.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	3
El.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione e di comando bobina 220 V	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	8
IT.I.C.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	4
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	25
El.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
IT.I.C.H.3 14.A	Fornitura di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m2	1.41
IT.I.C.H.3 09.A	Fornitura di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m2	0.42
IT.I.C.H.3 16.A	Fornitura di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m2	0.8
IT.I.C.H.3 15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m2	0.36
IT.I.C.H.3 01.A	Fornitura di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	20
IT.I.C.L.3 01.A	Fornitura di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	2
IT.TB.H.1103.B	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 32	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	15
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	15
IT.IS.B.3000.A	Fornitura di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiacciacamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	7
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	14
IT.IS.B.3002.D	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	7
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	70
IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
VS.IF1N.A01.SS.007	Fornitura di pulsante apriporta	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	7
VS.IF1N.A01.SS.008	Fornitura di elettroserratura	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	7
VA.IF0FA01170029	Fornitura di modulo di campo	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	3
VA.IF0FA01170030	Fornitura di modulo di interfaccia	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	3
TC.S.G.C.1002.A	Fornitura dell'apparato "hardware" SERVER di PGEP ridondato con funzione di SPVI per montaggio in armadio rack.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.S.G.C.1003.A	Fornitura della postazione e CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie".	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
El.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	kg	20
El.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
El.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	19
VA.IF0FA01170004	Fornitura di cavo FG7QH2R 2x1,5mq	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	170
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	75
VA.IF0FA01170005	Fornitura di cavo FM90HML 2x2x0,22mq segnale	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	30
VA.IF0FA01170006	Fornitura di cavo FM90HML 2x2x0,22mq segnale + 2x0,75mq alimentazione	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	170
VS.IF1N.A01.SS.013	Fornitura di cavo bipolare tipo FG16(O)ML6 da 4 mm ²	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	7

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	194 di 472

IM07	Inizio					
	Approvvigionamento					
		25/08/2019				
		10/08/2019				
El.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	30
VS.IF1N.A01.S5.001	Fornitura di telecamera IP di tipo fisso - ripresa Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalò	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	5
VS.IF1N.A01.S5.002	Fornitura di telecamera IP di tipo Speed Dome - ripresa: Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalò	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.S5.B.3001.A	Fornitura in opera di palo in vetroresina di lunghezza minima complessiva 9 m.	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.TV.A.3006.D	Fornitura in opera di illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	0
TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.TR.D.3001.B	Fornitura in opera di Switch Giga Ethernet con prestazioni equivalenti al modello Cisco Catalyst 2960 24 porte 10/100/1000WS C2960G 24TC L1	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
NP.S5.05	Fornitura di architettura di sistema per impianti Tvcc fino ad un massimo di 15 telecamere	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.TV.D.3001.C	Licenza software per gestione locale/remota impianto	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun amadio	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.TV.F.3001.E	Fornitura in opera di Monitor LCD 17" di servizio per videoregistratore	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.TV.F.3001.F	Fornitura in opera di Tastiera di controllo remota per DVR	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	200
El.TU.I.2.01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
El.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	m	30
El.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	IM07	Fabbricato tecnologico PGEP NORD FA07	IM07A	cad	5
IM10	Inizio					
	Approvvigionamento					
		01/09/2021				
		17/08/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.SS.A.1.04.B	Vaso a sedile di porcellana dura (vetrochina) del tipo a sifone con scarico a pavimento: modello medio (circa cm 50 x 37 x 38).	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.SS.A.1.25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.SS.A.1.70.A	Sedili con coperchi per vasi a sedere, di materiale plastico duro pesante, con cerniere e viti di teflon.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.SS.A.1.83.B	Apparecchiatura interna per cassette di scarico manovrata con pulsante incorporato nel bocchettone, in materia plastica.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.SS.A.1.27.D	Lavabo di porcellana dura di forma rettangolare con bordo superiore piano e spalliera modello piccolo con troppo pieno incorporato.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.SS.A.1.84.A	Complessi di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo, modello con gruppo di erogazione da montare sul lavabo e sifone a bottiglia.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.SS.A.1.81.B	Scalda-acqua a ciclo rapido da 15 litri.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.I.L.F.3.12.D	Fornitura di inlettore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.RB.A.1.18.B	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 15 mm.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	2
IT.RB.A.1.18.C	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 20 mm.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	6
IT.RB.B.1.20.C	Valvole di ritegno 'a clapet', del diametro nominale di mm. 20.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	2
IT.TB.N.1.01.B	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, sifonati.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m3	0.3
IT.TB.N.1.05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	2
IT.RB.B.1.12.C	Raccoglitori di impurità, con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 20.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
IT.TB.A.1.01.B	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 15.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	kg	11
IT.TB.A.1.01.C	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 20.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	kg	5
IT.I.L.N.3.02.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 15.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m	6
IT.I.L.N.3.02.C	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 20.	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m	2
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m	80
IT.TB.H.1103.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 110	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m	85
IT.TB.H.1103.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 110	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m	80
IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6, DN 40	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	m	15
VS.IF1N.A01.IM.004	Fornitura di valvola anticampo d'ariete DN50 PN16	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1
VS.IF1N.A01.IM.005	Fornitura di valvola di sfioro DN80 PN16	IM10	Fabbricato Tecnologico FA10	IM10A	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	195 di 472

IM11	Inizio					
	Approvvigionamento	03/01/2022				
		19/12/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.IS.A.3000.B	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale a 2 linee indirizzate analogiche per 99 elem. per linea.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.IS.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
IT.IS.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
IT.IS.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	4
IT.IS.A.3003.B	Fornitura di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	4
IT.IS.A.3003.H	Fornitura di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.IS.A.3003.C	Fornitura di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VA.IF0FA01170007	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHH1 sezione 2x1mmq	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	30
VA.IF0FA01170008	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHH1 sezione 2x1,5mmq	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	25
El.CV.B.1103.A	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 1,5 mm ²	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	0
VS.IF1N.A01.SS.012	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm ²	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	15
El.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	16
El.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	0
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	20
IT.AN.A.1.16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VA.IF0FA01170035	Fornitura gruppo di sollevamento acque. Portata 60 l/s - Prevalenza 14 m	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	0
VA.IF0FA01170035	Fornitura gruppo di sollevamento acque. Portata 60 l/s - Prevalenza 14 m	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.I.L.F.3002.G	Fornitura di valvola a farfalla DN 200, PN 16.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	0
IT.I.L.F.3002.G	Fornitura di valvola a farfalla DN 200, PN 16.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
VS.IF1N.A01.IM.001	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VS.IF1N.A01.IM.002	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VS.IF1N.A01.IM.003	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
VA.IF0FA01170003	Fornitura di barriera stradale oleodinamica da 4 m	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	4
IT.TB.B.1.01.H	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann), con estremità lisce, del diametro nominale di mm 200.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	0
IT.TB.B.1.01.H	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann), con estremità lisce, del diametro nominale di mm 200.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	15
IT.TB.B.1.01.H	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann), con estremità lisce, del diametro nominale di mm 200.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	25
IT.TB.B.1.14.H	Pezzi speciali: Curve a 90 gradi delle dimensioni di mm. 200.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	0
IT.TB.B.1.14.H	Pezzi speciali: Curve a 90 gradi delle dimensioni di mm. 200.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	2
IT.TB.D.3001.M	Fornitura di giunti di transizione a saldare PE- acciaio zincato per tubazioni di acqua. DN 200 - 8"	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	0
IT.TB.D.3001.M	Fornitura di giunti di transizione a saldare PE- acciaio zincato per tubazioni di acqua. DN 200 - 8"	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.TB.H.1102.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 10, SDR 17, DN 200	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	0
IT.TB.H.1102.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 10, SDR 17, DN 200	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	45
VA.IF0FA01170033	Fornitura di estrattore assiale a parete - Portata 4000mc/h - Prevalenza 50Pa	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.I.C.L.3.01.A	Fornitura di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.I.L.F.3.05.A	Fornitura di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
El.AV.M.1.14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
El.QE.A.1.01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	8
IT.I.C.M.3.01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	5
El.TU.P.1.02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	0
IT.IS.B.3000.A	Fornitura di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	6
IT.IS.B.3002.D	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	196 di 472

IM11	Inizio	03/01/2022				
	Approvvigionamento	19/12/2021				
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	30
IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
VS.IF1N.A01.S5.007	Fornitura di pulsante apriporta	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VS.IF1N.A01.S5.008	Fornitura di elettroserratura	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VA.IF0FA01170029	Fornitura di modulo di campo	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	3
VA.IF0FA01170030	Fornitura di modulo di interfaccia	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
EL.CA.M.1.01.A	Fornitura di canalina di acciaio zincato	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	kg	60
EL.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	6
VA.IF0FA01170004	Fornitura di cavo FG70H2R 2x1,5mq	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	45
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	15
VA.IF0FA01170005	Fornitura di cavo FM90HVL1 2x2x0,22mq segnale	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	10
VA.IF0FA01170006	Fornitura di cavo FM90HVL1 2x2x0,22mq segnale + 2x0,75mq alimentazione	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	40
VS.IF1N.A01.S5.013	Fornitura di cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm²	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	3
VS.IF1N.A01.LF.013	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	30
EL.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	0
VS.IF1N.A01.S5.001	Fornitura di telecamera IP di tipo fisso - ripresa Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalo	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
VS.IF1N.A01.S5.002	Fornitura di telecamera IP di tipo Speed Dome - ripresa: Day/Night con filtro IR a commutazione automatica - risoluzione almeno 1920x1080 pixel completa di custodia antivandalo	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	2
TC.S5.B.3001.A	Fornitura in opera di palo in vetroresina di lunghezza minima complessiva 9 m.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	2
TC.TV.A.3006.D	Fornitura in opera di illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	0
TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.TR.D.3001.B	Fornitura in opera di Switch Giga Ethernet con prestazioni equivalenti al modello Cisco Catalyst 2960 24 porte 10/100/1000WS C2960G 24TC L1	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
NP.S5.05	Fornitura di architettura di sistema per impianti Tvcc fino ad un massimo di 15 telecamere	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.TV.D.3001.C	Licenza software per gestione locale/remota impianto	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun amadio	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.TV.F.3001.E	Fornitura in opera di Monitor LCD 17" di servizio per videoregistrazione	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.TV.F.3001.F	Fornitura in opera di Tastiera di controllo remota per DVR	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	1
TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	300
EL.TU.P.1.02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m	20
EL.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	cad	5
IT.I.C.H.3.15.A	Fornitura di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.	IM11	Sottovia Dugenta	IM11A	m2	0.12
IN01	Inizio	09/01/2019				
	Approvvigionamento	25/12/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m3	458.84
DC.DS.D.6.29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m3	56.6
DC.CO.C.3.16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETREME O CIOTTOLI DI FIUME	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m3	12
BA.MT.A.3.29.B	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con materie provenienti da cave di prestito	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m3	9030.49
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m3	843.78
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m2	338.52
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	kg	67502.4
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m3	527.72
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	m2	2652.2
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	kg	42217.6
BA.OPA.3.20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	kg	3207.6
BA.OPA.3.21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	IN01	Linea Cancello-Benevento - Deviazione Canale Carmignano al km 2+800,00	IN01A	kg	2337.84

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	197 di 472

IN02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			11/06/2019			
			27/05/2019			
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	15836.24
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	282.87
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	34.47
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	2081.98
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	1049.24
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMO O CIOTTOLI DI FIUME	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	20
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	1138.59
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	kg	91087.2
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	594.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	1753.68
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	216.56
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	kg	90327.9
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	463.05
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	554.33
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	554.33
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	554.33
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	12.78
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	1.38
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	kg	1009.07
BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m	59.9
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	943.29
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m3	68.71
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN02	Linea Canello Benevento Tombino Scatolare VOTTA Ferroviario dal km 7+304,358 al km 7+319,865	IN02A	m2	369.58

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	198 di 472

IN03		Inizio				
		Approvvigionamento				
		06/04/2019				
		22/03/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m2	248.74
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m2	248.74
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	23.98
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	57
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m2	66.72
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	kg	8550
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	348.88
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	174.57
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m2	503.92
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	kg	26185.5
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m2	248.74
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	2.69
DC.D5.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	40.6
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN03	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m al km 8+255,227	IN03A	m3	468
IN04		Inizio				
		Approvvigionamento				
		30/07/2019				
		15/07/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m2	0.83
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	55.23
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	169.73
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m2	102.73
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	kg	16973
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	1529.65
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	384.1
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m2	883.22
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	kg	37080.25
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m2	520.96
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m2	520.96
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m2	520.96
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	8.3
DC.D5.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	159.5
DC.D5.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100.	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	tonnellata	37.44
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN04	Tratta Cancelli Frasso Telesino Tombino scolare 4mx3m al km 9+108,036	IN04A	m3	935.93

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	199 di 472

IN05	Inizio					
	Approvvigionamento					
		20/05/2019				
		05/05/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	27.33
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	80.37
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m2	73.64
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	kg	9242.55
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	434.57
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	160.02
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m2	456.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	kg	11902.5
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m2	303.26
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m2	303.26
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m2	303.26
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	4.13
DC.D5.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	40.6
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN05	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scatolare 3mx2m progr. 10+150:	IN05A	m3	904.68

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	200 di 472

IN06	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	16.77
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	30.86
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	kg	3086
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	461.33
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	61.71
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m2	277.84
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	kg	6171
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m2	164.66
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m2	164.66
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m2	164.66
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	1.82
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	40.6
BA.PD.A.3104.H	Microspali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 276 a mm 300	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m	306
BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	kg	11572.92
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	2.53
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	kg	126.5
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m2	10.6
VA.IFOF.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m3	319.86
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN06	Tratta Cannello Frasso Telesino Tombino scolare 2mx2m progr. 13+160	IN06A	m2	42.56

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	201 di 472

IN07	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m3	1073.8
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m3	126.29
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m3	24.29
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m3	82.2
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m2	75.95
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	kg	12157.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	kg	20628.3
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m2	144.04
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m3	125.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m2	336.73
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m2	191.02
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m2	32
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	kg	105
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	kg	126
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN07	IN07 - Interconnessione Nord B.D. - Tombino scatolare 3.00mx4.25m al km 1+297.440	IN07A	m3	6.17

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	202 di 472

IN08	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			13/11/2021			
			29/10/2021			
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m3	2132.95
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m3	556.94
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m3	40.37
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m3	173.59
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	kg	22566.7
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m2	148.68
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m3	189.4
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m2	478.67
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	kg	24622
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m2	128.74
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m2	230.94
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m2	52
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	kg	665
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	kg	798
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m3	20.59
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	m2	26
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozze, cunicoli e simili	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	kg	327.36
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	IN08	IN08 - Interconnessione Nord B.P. - Tombino scatolare 4.00mx3.20m al km 1+149,790	IN08A	kg	272.35

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	203 di 472

IR02	Inizio					
	Approvvigionamento					
			08/07/2020			
			23/06/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	2293.63
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10; diametro 90 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	cad	4
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	1867.36
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	cad	2
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m	235
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	cad	1
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m	226
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m	153.2
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m3	7936.85
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	3415.86
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	3415.86
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	3395.4
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	3562.4
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m3	455.16
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m3	4.32
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m3	4.07
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	28.47
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	kg	115.42
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m	137.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m3	7.9
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR02	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m3	1.96

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	204 di 472

IR02	Inizio					
	Approvvigionamento		08/07/2020			
			23/06/2020			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	13.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	kg	55.5
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m3	5902.65
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	2100
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	2100
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	2058.08
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	2192.63
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m3	367.23
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m	40
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m3	1.01
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	m2	10.08
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02A	kg	504
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m	40
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m3	1.01
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	m2	10.08
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	IR02	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	IR02B	kg	504

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	205 di 472

IR03	Inizio					
	Approvvigionamento					
IR03	18/12/2020					
IR03	03/12/2020					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.F	Tubazioni e rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m	101.95
IT.TB.L.1102.H	Tubazioni e rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m	51
IT.TB.M.1 31.E	Tubi ovoidali di ca vibrato A.R. del diametro maggiore interno di cm40 e h interna di cm60 e della massa non inferiore a Kg/ml 460	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m	12.96
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	51.07
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	kg	704.05
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	3.86
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	0.47
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	cad	13
IT.TB.L.1102.F	Tubazioni e rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m	90.54
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	24.06
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	kg	372.57
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	2.08
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	0.25
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	7
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	5349.69
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	4963.36
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	1613.68
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	1970.97
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	4533.75
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	740.51
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10: diametro 90 cm	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	cad	2
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR03	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m	182

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	206 di 472

IR03	Inizio					
	Approvvigionamento		18/12/2020			
			03/12/2020			
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m	40
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	3.5
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	1.96
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	13.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	kg	55.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	3.7
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	1.96
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	13.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	kg	55.5
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	6300.15
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	3367.75
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	1487.15
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	2037.52
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	3810.97
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	kg	4740
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	7.67
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	76.72
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	1236.73
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "femarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10; diametro 90 cm	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0004	Fornitura di doppio segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	cad	2
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m	222

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	207 di 472

IR03	Inizio					
	Approvvigionamento	18/12/2020				
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m	40
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	kg	5600
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	8.85
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	88.48
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	104.74
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	1152.62
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	kg	134493.7
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	248.66
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza firo a m. 4	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	764.08
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	362.23
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	1236.38
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	kg	2772
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m	900
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m3	40.51
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03A	m2	65
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m	900
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m3	40.51
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	IR03	Linea Cancello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Camignana al km 2+220.334	IR03B	m2	65

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	208 di 472

IR04	Inizio					
	Approvvigionamento					
		11/10/2020				
		26/09/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.J	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m	16.94
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m3	6140.67
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	2121.61
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	2122.05
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	2178.55
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	2244.45
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	1980.92
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10: diametro 90 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	cad	4
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m3	73.63
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	436.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m3	5.1
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m3	7.98
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m2	55.97
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	kg	226.44
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m	28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m3	4.76
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	kg	97.59
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m	202.4
IT.TB.L.1102.J	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m	24.94
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m3	7
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	kg	143.68
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m	82.1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	209 di 472

IR04	Inizio					
	Approvvigionamento		11/10/2020			
			26/09/2020			
VA.IF0F.A01.13.0009	Fornitura di delineatore di ostacolo composto da segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare, rifrangenza classe II	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0010	Fornitura di doppio segnale di direzione extraurbano in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	cad	1
BA.P5.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04A	m	276
BA.MT.A.3.22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m3	3045.16
BA.P5.A.3.13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m2	1226.58
BA.P5.A.3.12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m2	1226.58
BA.P5.A.3.11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m2	1290.88
BA.P5.A.3.06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m2	1411.31
BA.MT.A.3.20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m2	1108.72
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10; diametro 90 cm	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0010	Fornitura di doppio segnale di direzione extraurbano in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	cad	1
BA.P5.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR04	Linea Canello-Benevento - Rampe in rilevato del cavalciferrovia di Via Scassata al km 13+276.520	IR04B	m	233

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	210 di 472

IR05	Inizio					
	Approvvigionamento					
IR05	25/10/2020					
IR05	10/10/2020					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m	230
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m	100
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	95.49
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	kg	1357.95
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	8.61
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	1.04
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	cad	29
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	130.52
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	3782.39
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	3782.39
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	3472.89
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	3472.89
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	633.44
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	529.52
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	257.72
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	560.27
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m	84.82
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR05	Linea Cancellò-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m3	6.79

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	211 di 472

IR05	Inizio					
	Approvvigionamento					
		25/10/2020				
		10/10/2020				
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m2	33.93
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	kg	407.4
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m	110
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10: diametro 90 cm	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	cad	8
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0009	Fornitura di delineatore di ostacolo composto da segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare, rifrangenza classe II	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	cad	1
BA.PS.B.3101.A	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m	IR05	Linea Cannello-Benevento - Svincolo di valle di Maddaloni al km 7+979,955 fra la S.S. n°265 e la S.S. di Fondo Valle Isclero	IR05A	m	110
IR06	Inizio					
	Approvvigionamento					
		09/12/2019				
		24/11/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m3	208.35
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m2	551.46
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m	40.5
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m3	13.91
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	kg	166.66
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m3	5.61
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	kg	240
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m3	3.28
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m3	4.72
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m2	33.12
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	kg	133.87
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m	18.46
VS.IF1N.A.01.NV.01	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe N 2, peso totale non inferiore a 11 kg/m	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m	268
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	IR06	Linea Cannello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici al km 11+712,816	IR06A	m2	2047.5

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	212 di 472

IR07	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m	18
IT.TB.L.1102.J	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m	10
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	9
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	kg	115.22
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	5.61
IT.TB.N.1 02.A	Pozzetto stradale a bocca di lupo, prefabbricato in ca vibrato A.R., sifonato, a due elementi con copertura, di qualsiasi dimensioni	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	9.07
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	11.02
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	kg	360
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	5.7
IT.TB.L.1102.J	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m	12
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m	5.5
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	17.01
DC.CO.C.3 17.A	RIEMPIMENTO DI SCAVI PER DRENI CON MISTO DI Fiume e PIETRISCO.	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	3.57
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	62.52
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	kg	5210.9
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	0.53
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m3	1.33
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	m2	17.64
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	kg	29.86
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	kg	115.88
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10: diametro 90 cm	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	cad	8
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0011	Fornitura di segnale di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare 150x30cm	IR07	Linea Canello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133.670	IR07A	cad	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	213 di 472

IR07	Inizio					
	Approvvigionamento					
		05/03/2020				
		19/02/2020				
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	kg	347.17
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m2	3307.41
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m2	2479.41
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m2	3307.41
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m2	3307.41
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m3	205.47
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m	1380
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR07	Linea Cancello-Benevento - Rampe stradali di ricicatura al Sottovia Dugenta al km 15+133,670	IR07A	m3	62.11
IR08	Inizio					
	Approvvigionamento					
		25/01/2019				
		10/01/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m2	1211.32
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m2	1211.32
DC.CO.C.3023.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/m	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m	3
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m3	62.46
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m2	1211.32
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m2	1211.32
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m3	9.64
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m3	1.33
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	kg	20.58
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m3	0.36
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	cad	1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m3	8.29
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m3	12.9
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IR08	Linea Cancello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Proseguimento via Bosco cupo _ Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m2	90.4

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	214 di 472

IR08	Inizio					
	Approvvigionamento					
		25/01/2019				
		10/01/2019				
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	IR08	Linea Canello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Prosecuzione via Boscupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	kg	366.3
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	IR08	Linea Canello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Prosecuzione via Boscupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m2	188.66
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	IR08	Linea Canello-Benevento - Rami stradali di ricicatura al Sottovia scatolare - Prosecuzione via Boscupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026,419	IR08A	m	5
IV02	Inizio					
	Approvvigionamento					
		13/05/2020				
		28/04/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PD.A.3 04.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1500 mm	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m	1020
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	236826
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	123
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	1255.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	165780
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	424.6
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	-1165.64
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	560.63
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	383.59
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	307.12
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme e lignee speciali	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	438.52
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	75791.7
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	194.88
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	19487
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	133.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	83.26
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	139.7
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	11175.94
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	96.24
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	38.06
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm2	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	234.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	21960
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	12000
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV02	Linea Canello-Benevento - Cavalcaferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	2263.34

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	215 di 472

IV02	Inizio	13/05/2020				
	Approvvigionamento	28/04/2020				
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	17.12
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	4280
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	6400
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	dm²	224
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	8800
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	3200
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	4400
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	39600
PM.I.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	151299.61
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	5800
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	5800
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	2200
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	2900
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kn	18000
BA.OP.A.3 06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	1011.1
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	dm²	92.4
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m3	474.3
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	69598
BA.OP.A.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m	85.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	1836
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	918
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	892.5
IT.TB.L.1102.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 160	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m	170
ES.IF.C.3 02.B	Fornitura di canali portacavi in PVC autoestinguento con elementi delle dimensioni di mm 120x60	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m	510
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m	250
IV02	Inizio	13/05/2020				
	Approvvigionamento	28/04/2020				
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	kg	7500
BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato	IV02	Linea Cancellò-Benevento - Cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114,119	IV02A	m2	370.74

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	216 di 472

N03	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			24/12/2020			
			09/12/2020			
BA.PD.A.3 04.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1500 mm	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m	810
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	187974
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	100.68
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	1026
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	131400
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	387
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	-109.41
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	510.28
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	369.82
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	270.77
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione e sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	415.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	48628.2
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	116.74
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	11673.6
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	98.24
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	58.94
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	108.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	9734.4
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	89.36
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	20.48
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm2	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	195.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	18300
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	14640
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV03	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	1886.12

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	217 di 472

N03	Inizio					
	Approvvigionamento	24/12/2020				
		09/12/2020				
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	18.6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	250
BA.OP.A.3 103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kn	9600
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	dm²	280
BA.OP.A.3 103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kn	13200
BA.OP.A.3 105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kn	4800
BA.OP.A.3 105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kn	6600
BA.OP.A.3 106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kn	42000
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	395.63
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	57832.5
BA.OP.A.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m	77.4
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	1245
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	622.5
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	600
IT.TB.L.1102.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 160	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m	150
ES.IF.C.3 02.B	Fornitura di canali portacavi in PVC autoestinguento con elementi delle dimensioni di mm 120x60	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m	450
BA.PS.B.3 101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m	154
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	13800
BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	441.98
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm2	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m3	111.37
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	m2	1070.97
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	11655
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	IV03	Linea Canello-Benevento - Cavalciferrovia di Via Carmignana al km 2+220,334	IV03A	kg	7770

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	218 di 472

N°04	Inizio	05/06/2019				
	Approvvigionamento	21/05/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	kg	121426.8
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m3	1198.71
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	kg	131858.1
BA.OPA.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m	12.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	855.96
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	473.65
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	1317.93
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	1317.93
ES.IF.C.3 02.B	Fornitura di canali portacavi in PVC autoestinguente con elementi delle dimensioni di mm 120x60	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m	886.5
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m	295.5
BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	546.68
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m3	428.35
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m3	2080.96
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	kg	145667.2
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	375.36
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m3	914.58
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m3	1954.53
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	2450.72
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	1577.6
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	67.77
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	m2	2053.19
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04B	kg	185680.35
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m3	1198.71
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	kg	95896.8
BA.OPA.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m	12.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m2	729.98
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m2	598.9
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m2	1135.8
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m2	1135.8
ES.IF.C.3 02.B	Fornitura di canali portacavi in PVC autoestinguente con elementi delle dimensioni di mm 120x60	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m	757.2
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m	252.4
BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m2	466.94
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m3	271.88
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m3	1311.27
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	kg	91788.9
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalcaferrovia al km 13+276	IV04C	m2	316.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	219 di 472

N°04	Inizio					
	Approvvigionamento	05/06/2019	21/05/2019			
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04C	m3	887.83
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04C	m3	1011.89
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04C	m2	1986.98
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04C	m2	577.91
BA.CZ.A.3.05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04C	m2	1227.1
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	12.65
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	51.6
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	759
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati e con manico	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	63084.37
BA.PD.A.3104.F	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 226 a mm 250	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	1172.57
BA.PD.A.3.04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	504
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	85.59
BA.PD.A.3.04.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1500 mm	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	432
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	169459.2
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	84.38
BA.CZ.A.3.01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	868.56
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	78484.8
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	359
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	3786.23
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	581.35
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	350.16
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	319.38
BA.CZ.A.3.05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	335.2
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	42576.2
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	109.44
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	10944
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	98.24
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	49.12
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	108.16
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	9734.4
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	109.84
BA.CZ.A.3.02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	292.8
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	27450
BA.CZ.A.3.11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	9180
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m2	2829.18
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m3	18.6
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	4650
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV04	Linea Cancello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kn	9600

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	220 di 472

IV04	Inizio					
	Approvvigionamento	05/06/2019				
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	dm ³	280
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kn	13200
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kn	4800
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kn	6600
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kn	42000
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm ²	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m ³	395.63
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	37267.5
BA.OP.A.3 13.A	Fornitura di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	77.4
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m ²	1245
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m ²	600
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m ²	600
IT.TB.L.1102.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 160	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	150
ES.IF.C.3 02.B	Fornitura di canali portacavi in PVC autoestinguento con elementi delle dimensioni di mm 120x60	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	450
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m	150
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	kg	13800
BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato	IV04	Linea Cannello-Benevento - Cavalciferrovia al km 13+276	IV04A	m ²	441.98

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	221 di 472

LC01	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	4568
EC.RA.A.1100.A	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA allo scoperto	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	14
EC.GA.D.1100.A	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA in galleria	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	10
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	4650
VS.IF1N.A01.LC.012	Fornitura di travi di qualsiasi tipo a tralicci non tubolari.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	48097
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	39742.3
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	33280
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	180
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	216
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	108
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	108
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	m2	812.04
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione amata con Rek a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	m3	1340.32
EC.GA.A.1100.A	Fornitura di grappe di acciaio inox	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	m	73.5
EC.GA.A.1100.B	Fornitura di dadi M33 in acciaio inox	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	1764
EC.GA.A.1100.C	Fornitura di rondelle in acciaio inox	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	1764
EC.GA.B.3104.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di tutto l'occorrente per isolamento elettrico della carpenteria di attacco di un pendulo su O.C.C.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	147
EC.CR.E.3.29.A	Fornitura in opera di piastrine di acciaio con foro da 13 o 17 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	1713
EC.GA.B.3101.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di lastra in vetronite.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	m2	322
EC.GA.B.3102.A	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	4568
EC.GA.B.3103.A	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	4568
BI.TU.P.1.03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	m	8600
EC.AL.C.3100.A	Fornitura di armadio per il comando ed il controllo di 4 sezionatori TE	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	2
EC.AL.C.3100.B	Fornitura di un complesso per il comando di un sezionatore in più (fino a sei) oltre i primi 4	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	2
ES.CP.B.3.01.C	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 50x50x50	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	69
VS.IF1N.A01.LC.002	Fornitura di sovralti o prolunghe di pozzetti delle dimensioni interne di cm 50x50x25	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	69
EC.CV.B.3.02.D	Fornitura in opera (non in attraversamento) di canaline in cemento, con coperchio affiorante a raso terra, di sezione interna 150x100 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	m	1900
EC.CV.C.3.01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	4750
ES.CP.B.3.03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	dm ²	29500
VS.IF1N.A01.LC.009	Fornitura in opera di canaline in acciaio interamente zincate a caldo.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	kg	24677
VS.IF1N.A01.LC.014	Fornitura quadro sezionamento sotto carico 3 kVcc	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01A	cad	2
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	1800
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	1500
VS.IF1N.A01.LC.012	Fornitura di travi di qualsiasi tipo a tralicci non tubolari.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	12777
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	1400
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	2888.3
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	90
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	80
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	40
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	40
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m2	211.29
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione amata con Rek a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m3	239.24
BI.TU.P.1.03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m	10
BI.TU.I.2.01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metalli) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m	10
EC.CV.B.3.12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	1
EC.CV.C.3.01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	100
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	150
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	150
VS.IF1N.A01.LC.012	Fornitura di travi di qualsiasi tipo a tralicci non tubolari.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	12777
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	415.4
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	996



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
 IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 222 di 472

LC01	Inizio	24/09/2022				
	Approvvigionamento	09/09/2022				
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m2	54.96
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm².	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m3	77.26
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	3600
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	1500
VS.IF1N.A01.LC.012	Fornitura di travi di qualsiasi tipo a tralici non tubolari.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	5724
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	14522.7
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	1500
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	180
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	160
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	80
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm² 120	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	80
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m2	537.24
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm².	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m3	852.72
EC.CRE.3.29.A	Fornitura in opera di piastrelle di acciaio con foro da 13 o 17 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	1989
EC.GA.B.3101.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di lastra in vetronite.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m2	373
EC.GA.B.3102.A	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	2652
EC.GA.B.3103.A	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	2652
BI.TU.P.1.03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m	720
BI.TU.I.2.01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	m	720
EC.AL.C.3100.A	Fornitura di armadio per il comando ed il controllo di 4 sezionatori TE	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	1
EC.AL.C.3100.B	Fornitura di un complesso per il comando di un sezionatore in più (fino a sei) oltre i primi 4	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	1
EC.CV.B.3.12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	cad	21
EC.CV.C.3.01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01C	kg	1680
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	27776
EC.GA.D.1100.A	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA in galleria	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	12
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	9306.1
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	6158.8
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	55180
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	1375.04
BI.CV.B.1101.F	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)MI da 16 mm²	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m	30
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	1096
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	518
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm² 120	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	518
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m2	1593.69
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm².	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m3	912.55
EC.GA.A.1100.A	Fornitura di grappe di acciaio inox	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m	515.2
EC.GA.A.1100.B	Fornitura di dadi M33 in acciaio inox	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	2208
EC.GA.A.1100.C	Fornitura di rondelle in acciaio inox	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	1472
EC.GA.B.3104.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di tutto l'occorrente per isolamento elettrico della carpenteria di attacco di un pendulo su D.O.C.C.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	158
EC.CRE.3.29.A	Fornitura in opera di piastrelle di acciaio con foro da 13 o 17 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	6944
EC.GA.B.3101.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di lastra in vetronite.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m2	1953
EC.GA.B.3102.A	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	27776
EC.GA.B.3103.A	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	27776
EC.CV.B.3.02.C	Fornitura in opera (non in attraversamento) di canalette in cemento, con coperchio affiorante a raso terra, di sezione interna 100x100 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m	500
EC.CV.B.3.12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	6
EC.CV.C.3.01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	270
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	100
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	306.05
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m2	142.33
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm².	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m3	133.81
BI.TU.P.1.03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m	50
BI.TU.I.2.01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m	50
EC.CV.B.3.12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	cad	3
EC.CV.C.3.01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	180
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	105
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	kg	77.25
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m2	129.27
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm².	LC01	CANCELLO-FRASSO TELESINO	LC01B	m3	121.02



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	223 di 472

LC02	Inizio					
	Approvvigionamento	04/05/2020				
		19/04/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
EC.GA.B.3102.A	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0.5 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	13984
EC.GA.B.3103.A	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	13984
EC.AL.C.3100.A	Fornitura di armadio per il comando ed il controllo di 4 sezionatori TE	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2
EC.AL.C.3100.B	Fornitura di un complesso per il comando di un sezionatore in più (fino a sei) oltre i primi 4	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	11303
V5.IF1N.A01.LC.012	Fornitura di travi di qualsiasi tipo a tralici non tubolari.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	9908
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	1341.4
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	8
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	8
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	250
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m2	120.23
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione amata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m3	152.11
EC.CRA.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2330
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	18860
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	693
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	8
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m2	923.88
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione amata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m3	1131.16
EC.CRA.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2330
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	500
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	48.35
EC.CRA.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2330
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	50.4
EC.CRA.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2330
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	250
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	3503
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	2120
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m2	167.57
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione amata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m3	230.16
EC.CRA.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2330
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	150
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	1379.75
EC.CRA.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	2330
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	250
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	4123.2
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	kg	250
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m2	58.64
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione amata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m3	60.78
EC.CRE.3.29.A	Fornitura in opera di piastrine di acciaio con foro da 13 o 17 mm.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	cad	3496
EC.GA.B.3101.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di lastra in vetronite.	LC02	VARIANTE LS RM-NA (VIA CASSINO)	LC02A	m2	983

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	224 di 472

LC03		Inizio				
Approvvigionamento		22/07/2022				
Approvvigionamento		07/07/2022				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	1224
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tonfo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	kg	438.72
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	kg	1206.2
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	kg	60.59
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	18
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	9
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	9
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	m2	178.49
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	m3	185.81
EC.CR.E.3.29.A	Fornitura in opera di piastrine di acciaio con foro da 13 o 17 mm.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	306
EC.GA.B.3101.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di lastra in vetronite.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	m2	86
EC.GA.B.3102.A	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	1224
EC.GA.B.3103.A	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03A	cad	1224
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	cad	224
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tonfo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	kg	397.03
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	kg	11.2
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	cad	6
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	cad	3
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	cad	3
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	m2	256.82
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03B	m3	349.17
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tonfo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	kg	510
VS.IF1N.A01.LC.012	Fornitura di travi di qualsiasi tipo a tralicci non tubolari.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	kg	9908
EC.VA.B.1.03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	kg	12287.05
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	kg	8480
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	kg	50
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	cad	8
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	cad	8
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	cad	8
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	m2	421.35
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC03	INTERCONNESSIONE NORD	LC03C	m3	663.84
LC04		Inizio				
Approvvigionamento		02/06/2022				
Approvvigionamento		18/05/2022				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
EC.CR.A.1.02.A	Fornitura di capicorda in rame a un foro.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	656
EC.VA.B.1.01.A	Fornitura di tonfo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	kg	950
EC.VA.B.1.03.D	Fornitura di strutture per aggrappamento di pali e sostegni.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	kg	1250
EC.VA.B.1.05.B	Fornitura di bulloni, dadi e rosette in acciaio zincato a caldo.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	kg	48.91
ES.TE.A.1.01.A	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: bastoni componibili in acciaio	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	30
ES.TE.A.1.01.B	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: puntazza per elemento dispersore	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	15
ES.TE.A.1.01.D	Fornitura di elementi per dispersori di profondità tipo Dehn e Sohne: collare di attacco per corda da mm ² 120	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	15
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	m2	369.38
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	m3	415.37
EC.GA.A.1100.A	Fornitura di grappe di acciaio inox	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	m	8
EC.GA.A.1100.B	Fornitura di dadi M33 in acciaio inox	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	24
EC.GA.A.1100.C	Fornitura di rondelle in acciaio inox	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	24
EC.GA.B.3104.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di tutto l'occorrente per isolamento elettrico della carpenteria di attacco di un pendulo su O.O.C.C.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	2
EC.CR.E.3.29.A	Fornitura in opera di piastrine di acciaio con foro da 13 o 17 mm.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	164
EC.GA.B.3101.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di lastra in vetronite.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	m2	46.13
EC.GA.B.3102.A	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	656
EC.GA.B.3103.A	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.	LC04	COLLEGAMENTO SCALO MARCIANISE	LC04A	cad	656
LP01		Inizio				
Approvvigionamento		15/10/2021				
Approvvigionamento		30/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
EC.CV.B.3.06.F	Fornitura in opera (non in attraversamento) di canalette in cemento, con coperchio a 80 cm di profondità, di sezione interna 400x100 mm.	LP01	LINEA PRIMARIA	LP01B	m	6250
EL.CV.G.3.03.H	Fornitura di giunzioni termorestringenti per cavi 24 kV unipolari di sezione del conduttore da oltre 300 a 630 mm ²	LP01	LINEA PRIMARIA	LP01B	cad	63
EC.CV.C.3.01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	LP01	LINEA PRIMARIA	LP01B	kg	942

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	225 di 472

MA01	Inizio					
	Approvvigionamento	17/08/2020				
		02/08/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
EI.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
EI.AV.A.1 01.A	Armadi vuoti in acciaio dimensioni di circa 200x350x180 mm	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
ES.IE.B.1113.C	Fornitura a pie d'opera sistema RV costituito da rilevatore e di relativo ricevitore, con 100 metri di cavo in F. O. completo di connett...	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	8
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	8
EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m2	6.8
VS.IF1N.A.01.TE.02	Fornitura e posa di quadro di comando e controllo UCS/DMBC	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
VS.IF1N.A.01.TE.08	Fornitura e posa di quadro squadre di soccorso UCS-QS SIL 4	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	1
VS.IF1N.A.01.TE.04	Fornitura e posa di quadro di controllo centrale UCP (n. 2 quadri ogni galleria)	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	1
VS.IF1N.A.01.TE.01	Fornitura e posa di quadro di comando continuità QCC - SIL 4	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
EC.CV.A.1 01.B	Fornitura di tubi, non tagliati longitudinalmente, del diametro interno non inferiore a 100 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m	840
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m	160
EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m	80
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	15
EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	kg	900
EI.TU.G.1 01.A	Guaina spiralata del diametro da 15 a 20 mm	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m	60
EC.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	kg	20
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m2	17.96
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm².	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	m3	25.56
EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
ES.IF.A.3 08.A	Fornitura di proiettore speciale per una lampada a vapori di sodio ad alta pressione da 250 W	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
VS.IF1N.A.01.TE.03	Fornitura e posa di dispositivo fisso cto-cto e messa a terra per la messa in sicurezza delle gallerie - DMBC bilama in versione per montaggio su palo esterno	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
ES.IE.B.1113.C	Fornitura a pie d'opera sistema RV costituito da rilevatore e di relativo ricevitore, con 100 metri di cavo in F. O. completo di connett...	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	8
EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
EI.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	8
EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m2	6.8
VS.IF1N.A.01.TE.02	Fornitura e posa di quadro di comando e controllo UCS/DMBC	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
VS.IF1N.A.01.TE.08	Fornitura e posa di quadro squadre di soccorso UCS-QS SIL 4	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	3
VS.IF1N.A.01.TE.04	Fornitura e posa di quadro di controllo centrale UCP (n. 2 quadri ogni galleria)	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	1
VS.IF1N.A.01.TE.01	Fornitura e posa di quadro di comando continuità QCC - SIL 4	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
VS.IF1N.A.01.TE.07	Fornitura e posa di quadro comando sezionatori di linea UCS/IMS	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	2
EC.CV.A.1 01.B	Fornitura di tubi, non tagliati longitudinalmente, del diametro interno non inferiore a 100 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m	580
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m	160
EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m	80
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	15
EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	kg	900
EI.TU.G.1 01.A	Guaina spiralata del diametro da 15 a 20 mm	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m	90
EC.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	kg	20
EC.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	kg	400
EC.BLD.3107.A	Fornitura sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m2	17.96

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	226 di 472

MA01	Inizio					
	Approvvigionamento					
EC.BLD.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² .	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	m3	25.56
El.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
ES.IF.A.3 08.A	Fornitura di proiettore speciale per una lampada a vapori di sodio ad alta pressione da 250 W	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
ES.IE.B.1113.C	Fornitura a pie d'opera sistema RV costituito da rilevatore e di relativo ricevitore, con 100 metri di cavo in F. O. completo di cordinetti...	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	4
El.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
El.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	m2	3.4
VS.IF1N.A.01.TE.02	Fornitura e posa di quadro di comando e controllo UCS/DMBC	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
VS.IF1N.A.01.TE.08	Fornitura e posa di quadro squadre di soccorso UCS-QS SIL 4	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	1
VS.IF1N.A.01.TE.01	Fornitura e posa di quadro di comando continuità QCC - SIL 4	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
EC.CV.A.1 01.B	Fornitura di tubi, non tagliati longitudinalmente, del diametro interno non inferiore a 100 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	m	80
El.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	m	80
El.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	m	40
El.CA.M.1 01.A	Fornitura di canalina di acciaio zincata	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	kg	300
EC.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x95 cm.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	6
EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	kg	360
El.TU.G.1 01.A	Guaina spiraleata del diametro da 15 a 20 mm	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	m	60
EC.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	kg	600
El.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
El.AV.A.1 01.A	Armadi vuoti in acciaio dimensioni di circa 200x350x180 mm	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
ES.IF.A.3 08.A	Fornitura di proiettore speciale per una lampada a vapori di sodio ad alta pressione da 250 W	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
VS.IF1N.A.01.TE.05	Fornitura e posa di dispositivo fisso cto-cto e messa a terra per la messa in sicurezza delle gallerie - DMBC bilama in versione per montaggio su parete in galleria	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
EC.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	kg	250
ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01A	cad	4
El.AV.A.1 01.A	Armadi vuoti in acciaio dimensioni di circa 200x350x180 mm	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
VS.IF1N.A.01.TE.03	Fornitura e posa di dispositivo fisso cto-cto e messa a terra per la messa in sicurezza delle gallerie - DMBC bilama in versione per montaggio su palo esterno	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01B	cad	4
El.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
El.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezioni e di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
El.QE.A.1 01.G	portalampana spia completa di gemma colorata	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
El.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	4
El.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto	MA01	SISTEMA MAT GALLERIA MONTE AGLIO	MA01C	cad	2
MO01	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.RP.B.0109.B	Pilastrini di calcestruzzo eseguiti in opera di sezione di cm 30 x 30 fondati direttamente nel terreno a profondità non inferiore a cm 40	MO01	Monitoraggio lato sud	MO01A	cad	15
BA.RP.B.0109.C	Centrini metallici a testa sferica murati su manufatti esistenti o su roccia con numerazione incisa sulla parte metallica	MO01	Monitoraggio lato sud	MO01A	cad	10
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassali	MO01	Monitoraggio lato sud	MO01A	cad	63
NP.MO.011	Celle di carico per tiranti	MO01	Monitoraggio lato sud	MO01A	cad	11
NP.MO.012	Scatole di derivazione elettura strumentazione di tipo elettrico	MO01	Monitoraggio lato sud	MO01A	cad	3
MO02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.RP.B.0109.C	Centrini metallici a testa sferica murati su manufatti esistenti o su roccia con numerazione incisa sulla parte metallica	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	10
NP.MO.007	Fornitura di sensori inclinometrici accelerometrici triassali	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	24
NP.MO.011	Celle di carico per tiranti	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	8
BA.RP.B.0109.C	Centrini metallici a testa sferica murati su manufatti esistenti o su roccia con numerazione incisa sulla parte metallica	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	91
BA.RP.B.0109.D	Chiodi spartiti su manufatti esistenti in calcestruzzo	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	807
BA.RP.B.0109.B	Pilastrini di calcestruzzo eseguiti in opera di sezione di cm 30 x 30 fondati direttamente nel terreno a profondità non inferiore a cm 40	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	50
NP.MO.012	Scatole di derivazione elettura strumentazione di tipo elettrico	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	3
NP.MO.004	Unità di acquisizione dati per automazione misure di convergenza	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	6
NP.MO.001	Mire Ottiche a target catarigrangente su supporto per installazione su edifici	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	180
NP.MO.014	Clinometri elettrici biassiali	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	20
NP.MO.008	Unità di acquisizione dati per automazione misure di clinometrie	MO02	Monitoraggio lato nord	MO02A	cad	6
NI01	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
DC.CO.C.3024.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 135 kN/mt	NI01	PINGITUBO Tombin o Ø1500 su viabilità extra linea esistente - PK 7+670	NI01A	m	20

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	227 di 472

N102		Inizio	21/10/2019			
		Approvvigionamento	06/10/2019			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m2	493.91
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	kg	579.35
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m3	607.22
DC.CO.C.3022.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m	7.15
DC.CO.C.3023.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m	21.42
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m2	179.05
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	kg	648.62
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m3	6.04
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m3	21.63
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m3	53.47
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m3	32.82
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m3	89.39
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	m2	30.68
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	N102	Tombino circolare ø1500 su deviazione viabilità extra linea esistente - PK 10+675	N102A	kg	16518.5
N103		Inizio	13/03/2020			
		Approvvigionamento	27/02/2020			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m2	16333.76
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m3	2309.48
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m2	4945.34
VS.IF1N.A.01.NV.01	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe N 2, peso totale non inferiore a 11 kg/m	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m	2344.55
IT.TB.M.1 31.E	Tubi ovoidali di ca vibrato A.R. del diametro maggiore interno di cm40 e h interna di cm60 e della massa non inferiore a Kg/ml 460	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m	8.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m3	5.86
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m3	2.92
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m3	5.51
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	kg	180
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m	109
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m3	1.89
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	kg	22.63
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	m3	2.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	N103	Viabilità nuove strade poderali non previste in Progetto (PD)	N103A	kg	200.03

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	228 di 472

NR02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m	136.4
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m3	2526.14
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m2	4353.13
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m2	5664.68
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m2	5914.72
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m2	6430.19
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m3	153.3
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m2	2225.93
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	6
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0009	Fornitura di delineatore di ostacolo composto da segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare, rifrangenza classe II	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	3
VA.IF0F.A01.13.0011	Fornitura di segnale di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare 150x30cm	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	2
OS.MS.A.0106.D	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Pannello integrativo in lamiera o alluminio, dimensioni cm 15,00 x 35,00 oppure cm 25,00 x 50,00.	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	2
OS.MS.A.0106.F	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm 60 x 60 oppure cm 90,00 x 90,00.	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	10
OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60.	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	cad	2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m3	23.01
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m3	15.05
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	m2	105.49
NR02	Inizio	15/01/2019				
	Approvvigionamento	31/12/2018				
BA.CZ.A.3 10.A	Reti di acciaio elettrosaldata	NR02	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità provvisoria per realizzazione del cavalciferrovia di Via Appia al km 2+114.119	NR02A	kg	427.35

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	229 di 472

NR05	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			30/03/2021			
			15/03/2021			
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05B	m2	946.44
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	m3	80.87
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	m2	1019.82
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	m2	179.53
IT.TB.L.1102.J	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	m	16.6
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	m3	4.66
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	kg	68.31
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	m	15.15
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10: diametro 90 cm	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	cad	1
OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60.	NR05	Linea Cancellò-Benevento - Nuove viabilità in rilevato stradale di accesso alla SSE al km 12+950,00 ed a proprietà private	NR05A	cad	3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	230 di 472

NR06	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m	340
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	90.37
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	kg	1399.1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	3.26
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca.vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	301.62
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	51
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	0.53
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	1.33
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m	689
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	31.01
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	356.98
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	337.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	kg	8160.28
BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	602.25
BA.INT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	2684.14
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	3790
BA.INT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	731.22
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	3621.9
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	1086.75
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	1140.6
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m	290
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	10.25
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	102.48
DC.CO.C.3 17.A	RIEMPIMENTO DI SCAVI PER DRENI CON MISTO DI FIUME E PIETRISCO.	NR06	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m3	227.65

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	231 di 472

NR06	Inizio					
	Approvvigionamento	06/04/2019				
		22/03/2019				
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	kg	675.7
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10:diametro 90 cm	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0011	Fornitura di segnale di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare 150x30cm	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	cad	6
BA.PS.B.3101.A	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m	365
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	kg	7300
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	3139.6
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	3759.7
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	m2	17.64
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	kg	29.86
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	NR06	Linea Canello-Benevento - Viabilità di ricucitura di Via Martini al km 15+110,00	NR06A	kg	3595.88

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	232 di 472

NR08	Inizio	17/04/2021				
	Approvvigionamento	02/04/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m	162
IT.TB.M.1 31.E	Tubi ovoidali di ca vibrato A.R. del diametro maggiore interno di cm40 e h interna di cm60 e della massa non inferiore a Kg/ml 460	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m	71.44
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	76.57
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	kg	1145.7
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	4.21
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	2.97
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	0.64
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	cad	10
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	kg	180
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	NR08	Linea Cancello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m	70.22

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	233 di 472

NR08	Inizio	17/04/2021				
	Approvvigionamento	02/04/2021				
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	50.11
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	70.34
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m2	493.57
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	kg	1997.01
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m3	130.81
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m2	4534.1
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m2	1293.34
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	cad	2
NR08	Inizio	17/04/2021				
	Approvvigionamento	02/04/2021				
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0009	Fornitura di delineatore di ostacolo composto da segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare, rifrangenza classe II	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	cad	2
BA.PS.B.3101.C	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m	NR08	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso ai fabbricati tecnologici ed alla SSE di Maddaloni con innesto su viabilità locale a servizio edificato in prossimità della rampa Ovest di Via Carmignana al km 2+220,33	NR08A	m	400

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	234 di 472

NR09	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m	530
IT.TB.L.1102.J	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m	75
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	161.93
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	kg	2489.58
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	13.07
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	cad	44
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	10896.67
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	9542.33
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	7155.63
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	9542.33
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m	890
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m	60
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	257.17
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	kg	3909.25
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	16.63
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	16.63
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	9542.33
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR09	Linea Canello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	766.83

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	235 di 472

NR09	Inizio					
	Approvvigionamento	05/02/2019	21/01/2019			
BA.PS.A.3.13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	6686.04
BA.PS.A.3.12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	5768.24
BA.PS.A.3.11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	6686.04
BA.PS.A.3.06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	6686.04
BA.MT.A.3.20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	1211.65
BA.PS.A.3.19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m	1544.86
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	69.53
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10; diametro 90 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	cad	3
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0009	Fornitura di delineatore di ostacolo composto da segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	cad	7
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	9.21
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	66.97
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	169.67
OS.NS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60.	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	2
OS.NS.A.0106.D	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Pannello integrativo in lamiera o alluminio, dimensioni cm 15,00 x 35,00 oppure cm 25,00 x 50,00.	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	2
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	21.28
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	2.02

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	236 di 472

NR09	Inizio					
	Approvvigionamento	05/02/2019	21/01/2019			
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	156.22
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	926.21
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	3540.61
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m	2205.12
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	99.23
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10; diametro 90 cm	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	2
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	10
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0006	Fornitura di segnale di "attraversamento pedonale" a doppia faccia di forma quadrata in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	8
VA.IF0F.A01.13.0009	Fornitura di delineatore di ostacolo composto da segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare, rifrangenza classe II	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	10
OS.NS.A.0106.F	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm 60 x 60 oppure cm 90,00 x 90,00.	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	cad	25
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	kg	12760
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m3	17.86
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m2	44.66
BA.PS.B.3101.A	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe HZ, peso totale non inferiore a 54 kg/m	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09A	m	653
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	1.58
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	101.2
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	600
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	0.75

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	237 di 472

NR09	Inizio					
	Approvvigionamento	05/02/2019	21/01/2019			
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	1.17
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	8.27
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	kg	33.3
BA.PS.B.3101.A	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m	37
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	kg	740
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m3	2.13
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	m2	36.14
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	NR09	Linea Cancello-Benevento-Nuova viabilità provvisoria e definitiva di Via della Vigna_Svincolo Cimitero di Maddaloni al km 2+940.337	NR09B	kg	5022.75

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	238 di 472

NR10	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno o vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m2	1765.52
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	cad	2
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m	304
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	1754.23
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m2	2156.84
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m	28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	9.62
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	kg	115.22
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	cad	3
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETREME O CIOTTOLI DI FIUME	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	44.28
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m2	262.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	1.5
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	2.35
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m2	16.43
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	kg	66.6
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	6.43
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	kg	60
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR10	Linea Canello-Benevento - Viabilità di accesso alla 1a Uscita intermedia della Galleria Monte Aglio al km 3+722,00	NR10A	m3	0.34

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	239 di 472

NR11	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	2444.27
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m2	1178.98
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	cad	2
BA.PS.B.3100.D	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m	150
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m	45
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	15.46
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	kg	185.18
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	0.69
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	4.21
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	6.1
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	cad	2
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	kg	240
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	1.38
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m3	2.16
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m2	15.25
BA.PS.A.3 03.A	Pavimentazione stradale per strade minori	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	m2	1530.13
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR11	Linea Cancello-Benevento - Viabilità di accesso alle Uscite intermedie 2a, 3a e 4a della Galleria Monte Aglio tra il km 4+772.00 ed il km 5+972.00	NR11A	kg	61.27

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	240 di 472

NR12	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	178.6
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m2	1195.61
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m2	909.68
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m2	1195.61
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m2	172.64
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m2	1195.61
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompreso	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m	444
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	19.93
IT.TB.L.1102.I	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 500	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m	20
IT.TB.N.1 02.A	Pozzetto stradale a bocca di lupo, prefabbricato in ca vibrato A.R., sifonato, a due elementi con copertura, di qualsiasi dimensioni	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	3.46
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	cad	2
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m	185
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	69.17
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	kg	843.58
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	1.33
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	1.4
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m3	11.02
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	kg	180
NR12	Inizio					
	Approvvigionamento					
BA.PS.B.3101.A	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe HZ, peso totale non inferiore a 54 kg/m	NR12	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità in rilevato stradale di accesso alla Fermata di Valle di Maddaloni al km 7+460,560	NR12A	m	150

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	241 di 472

NT01	Inizio	14/10/2019				
	Approvvigionamento	29/09/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	46
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m2	2917.05
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m2	3164.52
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m2	2888.06
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m2	2939.3
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	451.36
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m2	1371.36
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m	239
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	63.53
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	kg	983.49
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	95.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	kg	7951.11
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	5.64
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	cad	19
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	0.68
VA.IF0F.A01.13.0002	Fornitura di segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	cad	4
VA.IF0F.A01.13.0003	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	cad	5
BA.PS.B.3101.A	F&P di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m	180
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	75.3
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m3	39.1
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	m2	273.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	NT01	Linea Canello-Benevento - Nuova viabilità stradale in trincea: deviazione viabilità esistente S.S. 265	NT01A	kg	1110
OM01	Inizio	20/09/2022				
	Approvvigionamento	05/09/2022				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
MO.CB.D.2101.A	Fornitura di trecce di rame	OM01	Lavori a misura per rimozione e impianti segnalamento dismessi: CABINA	OM01A	cad	100

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	242 di 472

OM04	Inizio	15/10/2021				
	Approvvigionamento	30/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
SS.CE.C.1 03.C	FORNITURA CUNICOLI AFFIORANTI A DOPPIA GOLA T.T.3134	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	m	100
SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	kg	1000
SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	kg	1200
SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	kg	1500
SS.AC.F.1 101.A	FORNITURA DI TRASMETTICHIAVE IN CASSA STAGNA	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	cad	4
SS.AC.B.1 01.B	FORNITURA APPARECCHIATURE PER BANCO: MANIGLIA	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	cad	4
SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	kg	10000
MO.LV.R.2101.D	RIFornitura di tratti pareti/pavim. con marmette	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	m2	200
MO.LV.R.2101.E	RIFornitura di tratti pareti/pavim. con mattonelle	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	m2	200
MO.LV.R.2101.F	RIFornitura di tratti pareti/pavim. manto asfalto	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	m2	250
SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.	OM04	Lavori a misura per opere provvisorie di attivazione	OM04A	m3	10

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	243 di 472

PZ01	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	97.68
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	kg	9768
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	312.97
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	260.75
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	125.23
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	kg	-416
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	27.2
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	4.56
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	kg	927.6
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	136.96
FA.S0.C.3101.B	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	65.57
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6,	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	78.7
GC.IP.A.6 01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	121.66
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	121.66
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	-10.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	kg	31297
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	-66.78
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	1.78

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	244 di 472

PZ01	Inizio					
	Approvvigionamento		10/02/2020			
			26/01/2020			
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	95.44
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	131.88
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	38.01
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	kg	6108.3
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m3	2.26
IT.TB.B.1 01.N	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann), con estremità lisce, del diametro nominale di mm 400.	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m	11.8
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	2.94
FA.SE.A.3 08.A	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a peso	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	kg	161.7
FA.SE.A.3 08.B	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie	PZ01	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 1a uscita di emergenza al km 2+882	PZ01A	m2	4.62

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	245 di 472

PZ02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	97.68
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	kg	9768
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	429.08
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	267.53
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	147.07
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	kg	-416
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	108.8
VAT.IF0F.A01.44.0002	Fornitura di pannelli prefabbricati in c.a. dello spessore di 20 cm, per la formazione di tamponamenti realizzati in calcestruzzo avente Classe Rck 35 con rapporto A/C non maggiore di 0,6,	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	78.7
GC.IP.A.6.01.A	MANTO IMPERMEABILE IN FOGLI IN PVC PLASTIFICATO DELLO SPESSORE DI MM 2,0	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	155.32
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m ²	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	155.32
BA.CZ.A.3.02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	-10.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	kg	42908
BA.CZ.A.3.02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	-66.78
BA.CZ.A.3.05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	1.9
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	4.56
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	kg	927.6
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	136.96
FA.SO.C.3101.B	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 20 cm (4+12+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00	PZ02	Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	65.57

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	246 di 472

PZ02	Inizio						
	Approvvigionamento		10/02/2020				
			26/01/2020				
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	1.78
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	95.44
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	196.19
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	55.94
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	kg	8797.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m3	2.26
IT.TB.B.1 01.N	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann), con estremità lisce, del diametro nominale di mm 400.	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m	14.85
FA.SE.A.3 09.B	Fornitura di porte antincendio, omologate a 120 minuti	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	2.94
FA.SE.A.3 08.A	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a peso	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	kg	161.7
FA.SE.A.3 08.B	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie	PZ02		Linea Cancello-Benevento - Galleria Monte Aglio - galleria artificiale imbocco sud - 2a uscita di emergenza al km 2+969	PZ02A	m2	4.62

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	247 di 472

RI01	Inizio					
	Approvvigionamento					
		18/06/2020				
		03/06/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	750
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	3.35
BA.PD.A.3103.F	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 226 a mm 250	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m	396
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati e con manicotto	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	13028.4
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	11783.08
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	48718.96
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	60857.54
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	15417.29
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	14641.61
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	6.76
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	4836
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	176.8
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	21.01
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	490.62
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	13379.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	54.3
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	12.62
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	332.31
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	3238.3
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	cad	283
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m	1194
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	502.99
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	41.76
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI01	Linea Canello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	1041.99

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	248 di 472

RI01	Inizio					
	Approvvigionamento		18/06/2020			
			03/06/2020			
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	23.02
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	60.3
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	80
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	143.58
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione e sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	70
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	44.8
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	14247.5
BA.MT.A.3 29.B	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con materie provenienti da cave di prestito	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	144.4
BA.OPA.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m	7.2
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	37.5
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m	25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	226.14
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	6836.74
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con granuli delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	1600
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	401.6
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	35.92
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	173.73
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	2.95
DC.CO.C.3023.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m	66.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	321.6
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	21.73
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	10600.8
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	698.61
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	378.09
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	378.09

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	249 di 472

RI01	Inizio					
	Approvvigionamento		18/06/2020			
			03/06/2020			
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	378.09
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	6.41
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	14.82
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	57.07
DC.CO.C.3023.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m	12.2
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	93.94
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	3424.2
BA.MT.A.3 29.A	Riemplimenti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	236.91
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	24.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	128.8
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	kg	1488.6
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	138
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	276
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	138
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	1.47
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	40.6
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	44.72
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	933.41
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m3	3012.53
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI01	Linea Cancello-Benevento - BP - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+700,005	RI01A	m2	9226.19

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	250 di 472

RI02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m2	7339.32
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	2561.7
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	8.91
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	cad	25
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	18631
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	3029.15
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	8840.3
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	8440.55
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	1315.14
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m3	90.43
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m2	362.23
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	kg	5425.8
BA.PD.A.3103.F	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 226 a mm 250	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m	10330
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati e con manicotto	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	kg	577661.86
FA.OM.A.1001.B	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 B	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	kg	21168
BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m	1470
DC.CO.C.3 14.A	TIRANTI IN TREFOLI O BARRE TIPO DYWIDAG ATTI A SOPPORTARE TRAZIONI DI ESERCIZIO DI 300 KN.	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m	1470
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m2	34.54
DC.CO.C.3 14.A	TIRANTI IN TREFOLI O BARRE TIPO DYWIDAG ATTI A SOPPORTARE TRAZIONI DI ESERCIZIO DI 300 KN.	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m	1470
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	5017.49
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	21201.98
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	29630.3
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	9760.97
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	9171.32

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	251 di 472

RI02	Inizio					
	Approvvigionamento		10/02/2020			
			26/01/2020			
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	1830
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	7991.52
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	12.78
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	2.97
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	kg	78.21
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	793
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	cad	102
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m	602
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	3288.48
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	258.35
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	kg	6633.33
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m3	1863.92
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	m3	17751.8
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	450
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	38.34
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	kg	234.63
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	976.3
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m	267
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	247
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	25.65
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	kg	598.85
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	54.98
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	1180.56
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m2	3609.98
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	RI02	Linea Cannello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m3	0.1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	252 di 472

RI02	Inizio					
	Approvvigionamento		10/02/2020			
			26/01/2020			
DC.CO.C.3022.D	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del ϕ interno di mm 600 classe di resistenza a rottura ≥ 60 KN/mt	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	m	12
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	4520.25
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	4043.23
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	16.4
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	66.63
DC.CO.C.3023.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del ϕ interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura ≥ 90 KN/mt	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m	15
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	107.21
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	kg	3997.8
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	228.43
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	24.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	128.8
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	kg	1488.6
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	158.05
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	158.05
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m2	158.05
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	1.72
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02B	m3	40.6
DC.CO.C.2007.A	INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO CON MISCELE DI ACQUA E CEMENTO O ACQUA,CEMENTO E SABBIA PER ASSORBIM. MISURATI A SECCO FINO ALLA MASSA DI KG 50	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02A	kg	40.79
FA.OM.A.1001.B	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 B	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	kg	21168
DC.CO.C.2007.A	INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO CON MISCELE DI ACQUA E CEMENTO O ACQUA,CEMENTO E SABBIA PER ASSORBIM. MISURATI A SECCO FINO ALLA MASSA DI KG 50	RI02	Linea Canello-Benevento - BD - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+580,000	RI02C	kg	40.79

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	253 di 472

RI03	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			06/04/2019			
			22/03/2019			
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m3	1130.5
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	4522
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m3	6270.21
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	5395.33
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	5198.51
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	4044
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	2157.73
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m3	148.39
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	kg	7088.21
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	2546.77
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	1618.51
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m3	448.19
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	kg	9904.86
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	1086.8
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	cad	140
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m	295.8
VA.IF0F.A01.11.0002	Consolidamento del terreno mediante la tecnica del Deep Mixing.	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m	14089
VA.IF0F.A01.11.0006	Fornitura di geogriglia con marcatura CE con resistenza fino a 60 kN/m, con allungamento massimo del 13%	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	m2	10098
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI03	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+107,350 al km 8+524.000	RI03A	kg	382.2

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	254 di 472

R104	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	2156.82
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	8627.26
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	10170.53
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	1991.85
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	1866.9
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	2274
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	2261.32
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	901.76
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	215.96
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	kg	5569.45
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	382.2
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	cad	50
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m	541.2
VA.IF0F.A01.11.0002	Consolidamento del terreno mediante la tecnica del Deep Mixing.	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m	18091
VA.IF0F.A01.11.0006	Fornitura di geogriglia con marcatura CE con resistenza fino a 60 kN/m, con allungamento massimo del 13%	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	10548
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	3.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	6.28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	2.59
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	15.53
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	kg	129.5
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	kg	180
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	cad	44
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	kg	127.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	3.22
R104	Inizio					
	Approvvigionamento					
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	6.28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m3	2.59
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	m2	15.53
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	kg	129.5
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	kg	180
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	R104	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 8+944,000 al km 9+108,036	R104A	cad	44

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	255 di 472

RI05	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	8807.28
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	35229.12
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	39978.31
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	16104.6
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	15432.45
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	4123
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	1278.08
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	74.37
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	5380.72
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	8559.94
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	3627.42
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	817.17
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	21186.98
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	1573
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	cad	202
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m	754.8
VA.IF0F.A01.11.0002	Consolidamento del terreno mediante la tecnica del Deep Mixing.	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m	1020
VA.IF0F.A01.11.0006	Fornitura di geogniglia con marcatura CE con resistenza fino a 60 kN/m, con allungamento massimo del 13%	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	910.98
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	1204.2
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	204.59
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	20.07
DC.CO.C.3023.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m	21.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	128.8
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	RI05	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	204.59

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	256 di 472

RI05	Inizio					
	Approvvigionamento	01/05/2019				
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	409.18
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	3.08
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	40.6
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	150
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	150
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	1020
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m3	57
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	kg	5219.82
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	1988.75
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	544.92
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m3	137.55
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	kg	3622.19
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	1574.3
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	3788
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	kg	127.4
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	88.83
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	138.02
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	5329.8
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	272.16
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	24.81
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	254.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	3.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	6.28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m3	2.59
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	15.53

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	257 di 472

RI05	Inizio					
	Approvvigionamento	01/05/2019	16/04/2019			
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	129.5
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	kg	180
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	cad	44
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m3	3.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05A	m2	6.28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m3	2.59
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	m2	15.53
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	kg	129.5
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	kg	180
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	cad	44
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI05	Linea Cancellò-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 9+108,036 al km 10+318,722	RI05B	cad	202

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	258 di 472

RI06	Inizio					
	Approvvigionamento					
		12/12/2018				
		27/11/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	98098
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	6869.85
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	6540.3
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	5193
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	263.64
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	62.67
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	1463.2
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	16084.85
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	1700.96
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	407.15
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	10684.77
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	1318.2
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	cad	85
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m	1490
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	10095.41
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	40381.62
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m3	29942.41
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI06	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	2018.95

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	259 di 472

RI06	Inizio					
	Approvvigionamento		12/12/2018			
			27/11/2018			
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	1922.1
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	894
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	77.48
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m3	18.42
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	kg	430.01
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	4794.2
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	837.24
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m3	185.14
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	kg	4875.29
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	387.4
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	cad	25
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m	1490
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m3	2997.14
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	11988.56
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	kg	127.4
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	509.6
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	8.86
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	16.46
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	6.75

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	260 di 472

RI06	Inizio					
	Approvvigionamento		12/12/2018			
			27/11/2018			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	37,6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	337
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	607,5
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	cad	112
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	30,8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	8,86
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	16,46
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m3	6,75
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	m2	37,6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	337
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	607,5
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	cad	112
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06A	kg	30,8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m3	8,86
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	16,46
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m3	6,75
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	m2	37,6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	kg	337
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	kg	607,5
RI06	Inizio					
	Approvvigionamento		12/12/2018			
			27/11/2018			
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	cad	112
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	RI06	Linea Cancello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 11+729,722 al km 12+236,743 e dal km 12+398,723 al km 12+547,700	RI06B	kg	30,8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	261 di 472

RI07	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	3788.2
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m	175.2
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m	150
BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m	150
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	kg	127.4
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	2452.1
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	10251.4
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	2028.23
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	3499.6
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	334.01
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	2082
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	1156.51
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	751.87
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	171.03
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	kg	4503.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	280.91
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	kg	889
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	577.2
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	cad	116
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	29
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	116
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	0
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI07	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m3	82.23

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	262 di 472

RI07	Inizio					
	Approvvigionamento		30/03/2021			
			15/03/2021			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	122.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	m2	548.87
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07A	kg	13876.1
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compattate, provenienti dagli scavi	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m2	2228
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m	175.2
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m3	693.5
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m2	2949
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m3	4412.12
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m2	2228
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m2	2490.87
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m2	497.61
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m3	115.64
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	kg	3045.24
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m2	280.91
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	m3	25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI07	Linea Cannello-Benevento - Rilevato ferroviaria dal km 12+806.300 al km 13+250.000	RI07B	kg	889

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	263 di 472

RI08	Inizio					
	Approvvigionamento					
		05/10/2020				
		20/09/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m3	629.1
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	2631.4
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m3	494.02
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	5962
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	5676
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	720
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	539.7
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldati	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	312
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	cad	40
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m	55.2
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m3	3999.19
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m3	33605.86
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	11623.67
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	630
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	2195.59
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	187.91
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	m2	270
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	m2	117.9
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldati	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	m2	117
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	cad	15
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	m	14.4
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	16588.46
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	11259.46
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m3	10.62

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	264 di 472

RI08	Inizio					
	Approvvigionamento		05/10/2020			
			20/09/2020			
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	kg	516.34
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	273
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	cad	35
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m	98
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m2	630
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m2	187.91
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m3	10.62
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	kg	516.34
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m2	273
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	cad	35
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m	98
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m3	231.36
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08A	m2	707.48
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	m3	108.36
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08C	m2	331.34
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m3	239.58
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08B	m2	732.6
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m3	221.04
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI08	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+000,000 al km 1+031.726	RI08D	m2	675.92

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	265 di 472

RI17	Inizio					
	Approvvigionamento					
		02/06/2021				
		18/05/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	201.01
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	201.01
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	201.01
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	2.44
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	cad	38
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m3	707.53
BA.IN.A.1 05.A	Ghiala o breccia o pietrisco con granuli delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m3	674.49
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	2068.07
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m3	1845.59
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	kg	127.4
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	2619.72
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	10815.88
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	2377.27
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	4513.68
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	4456.35
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	696
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	1421.8
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	301.6
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m	90
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	2920.1
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	5977.82
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	5924.32
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	1437
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI17	Interconnessione Marcianise - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	1756.7

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	266 di 472

RI17	Inizio					
	Approvvigionamento		02/06/2021			
			18/05/2021			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	186.4
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m3	48.49
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	kg	1329.97
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	622.7
VA.IFOF.A01.11.0004	Fornitura di delineaori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	cad	80
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m	123.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	19.78
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	87.12
DC.CO.C.3023.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m	21
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	135.65
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	kg	5227.2
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	289.32
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	24.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	128.8
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	kg	1488.6
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	40.6
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con granuli delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m3	632.77
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17A	m2	1934.92
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m2	1987.2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	m3	164.84
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI17	Interconnessione Marciante - Rilevato ferroviario dal km 0+600.000 al km 1+523.463	RI17B	kg	5718.02

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	267 di 472

R119	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			29/08/2019			
			14/08/2019			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	48.72
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	773.2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m3	782.87
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m3	1809.44
BA.IS.A.31100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	7237.76
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m3	21937.68
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	4176.07
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	4123.9
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	2150.85
IT.TB.L.1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m	483.25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	kg	9541.09
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m3	5.79
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	kg	135.21
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	4226.35
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	1218.14
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m3	297.77
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	kg	7841.46
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m2	909.61
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delimitatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	cad	119
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI19	Linea Canello-Benevento - Rilevato ferroviario dal km 7+394,574 al km 7+717,620	RI19A	m	354.5



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
 IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 268 di 472

RI20	Inizio	04/12/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	2563.22
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	2802.28
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	793.39
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m3	1985.7
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	8998.16
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m3	5877.28
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m3	147.99
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	923.94
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	kg	3107.22
BA.IN.A.1 05.A	Ghiala o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m3	384.46
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	235
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	2312.06
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m	159.51
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	kg	127.4
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	m2	1830.85
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI20	INTERCONNESSIONE NORD BD RILEVATO FERROVIARIO DAL KM 1+050 AL KM 1+355,150	RI20A	cad	102
RI22	Inizio	24/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m3	543.75
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22B	m3	176
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m2	208
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m2	130.42
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m3	10.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	kg	434.5
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m2	2615.67
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m2	2452
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m2	260
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI22	Deviate provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 0+175,000 al km 0+375,000	RI22A	m	26

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	269 di 472

RI23	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	32.76
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	17.76
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	7.78
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	46.6
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	kg	388.5
VA.IFOF.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	cad	113
DC.CO.C.3022.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m	56.15
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	19.99
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	kg	570
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	32.39
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	kg	1131.98
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	3981.31
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	17412.31
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	998.91
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	19536.53
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	5385.03
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	5114.78
VA.IFOF.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	2035.5
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	4044.1
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	332.47
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	882.05
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m	231
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	548.64
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	1677.65

RI23	Inizio					
	Approvvigionamento					
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	9.64
FA.OM.A.1001.A	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 360 B-C-D non effervescente	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	kg	540
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	cad	132
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m2	1424.62
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	m3	655.26
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI23	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Rilevato ferroviario dal km 2+222,417 al km 2+516,840	RI23A	kg	2174.09

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	270 di 472

RI24	Inizio					
	Approvvigionamento					
		29/09/2018				
		14/09/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m3	61668.78
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	311
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m3	32.29
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	kg	1122.14
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	11016.15
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	10479.57
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	5158
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	2113.8
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m	739.5
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	cad	272
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m3	10001.71
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	40006.82
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	12121.36
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m2	3117.68
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m3	589.49
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	kg	15168.14
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	kg	382.2
DC.CO.C.3022.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø in interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m	14
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m3	12
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	RI24	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+600.000 al km 14+413.345	RI24A	m3	7.93



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	271 di 472

RIS5	Inizio	24/03/2019				
	Approvvigionamento	09/03/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.L1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m	87.26
IT.TB.L1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m	59.26
IT.TB.L1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m	59.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	69.02
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg	1014.99
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	2.45
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	cad	30
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	79.45
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	62
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2	420.02
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m	20.87
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m	61.13
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m	26.69
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	kg	412.91
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3	7.78
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3	80.31
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2	104.69
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2	444.06
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2	12.27
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m	34.31
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m	88.07
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m	33.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg	662.57
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	cad	27
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3	82.7
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3	56.68
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2	421.98
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m	31
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m	127.67
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m	58.91
IT.TB.L.1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m	19.4
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	kg	924.14
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3	1.22
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	kg	480
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	cad	33
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3	75.87

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	272 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	kg	672
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m	41.9
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m	104.64
IT.TB.L.1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m	6.6
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	73.49
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	38.59
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	103.32
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	90.81
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	171.09
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	617.41
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	13370.4
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	1299.46
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	1299.46
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	1299.46
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	1299.46
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	1299.46
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	6642
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	576
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	576
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m	16
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m	72.42
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	337.51
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	48.02
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	33.04
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	223.87
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m3	109.31
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mmq	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	19.19
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	22.99
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mmq	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	19.19
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mmq	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3	19.19
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mmq	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	19.19
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mmq	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	19.19
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m	67.73
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	13.39
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg	360
BA.IMT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	376.02
BA.IMT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	678.95
BA.IMT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	296.44



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	273 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3 23.21
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2 129.73
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg 8709.75
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2 871.58
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 75 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2 871.58
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2 871.58
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2 871.58
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2 871.58
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg 6048.75
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg 288
OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in ds, all'estimato in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m 50
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3 28.12
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3 2.82
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	kg 360
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	cad 960
BA.IMT.A.3 29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3 193.17
BA.IMT.A.3 29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3 38.87
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3 20.92
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3 79.89
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	kg 8875.65
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2 561.82
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 75 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2 561.82
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2 561.82
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2 561.82
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2 561.82
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	kg 4249.5
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	kg 288
OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in ds, all'estimato in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m 50
IT.TB.L.1101.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 500	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m 13.47
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3 43.44
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3 12.74
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3 1.41
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg 420
BA.IMT.A.3 29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3 250.5
BA.IMT.A.3 29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3 621.25
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3 23.92
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 132.54
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg 8516.1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	274 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
BA.PS.A.3.08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 737.13
BA.PS.A.3.10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 737.13
BA.PS.A.3.11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 737.13
BA.PS.A.3.12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 737.13
BA.PS.A.3.13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 737.13
BA.PS.A.3.30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2 5242.5
BA.PS.A.3.32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg 288
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 65.56
IT.TB.N.1.03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 15.29
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 522.15
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 495.45
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 94.47
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 34.48
BA.CZ.A.3.01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3 117.48
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 190.34
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 514.37
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	kg 11829.3
BA.PS.A.3.08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 1120.66
BA.PS.A.3.08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 561.82
BA.PS.A.3.10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 1120.66
BA.PS.A.3.10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 561.82
BA.PS.A.3.11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 1120.66
BA.PS.A.3.11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 561.82
BA.PS.A.3.12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 1120.66
BA.PS.A.3.12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 561.82
BA.PS.A.3.13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 1120.66
BA.PS.A.3.13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 561.82
BA.PS.A.3.30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2 226.64
BA.PS.A.3.31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	kg 5366.25
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m 124.17
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg 1072.16
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3 335.16
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3 46.32
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3 81.19
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3 134.53
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3 23.87
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3 283.47
BA.MT.A.3.29.A	Riempiuti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3 57.78

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	275 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	102.27
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	14.03
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	80.06
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	4953.9
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazioni stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	270.05
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	270.05
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	270.05
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	270.05
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	270.05
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	3491.25
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	288
IT.TB.L.1102.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 200	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m	21.6
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m3	687.02
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m3	130.09
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m3	23.48
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m3	87.45
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	93.12
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	446.96
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	kg	10275.25
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazioni stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	540.96
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	540.96
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	540.96
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	540.96
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	m2	540.96
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55L	kg	2107.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	4.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	29.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	3031.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	10.09
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	33.79
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	58.66
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	156.17
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	3467.75
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	3810
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	512
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	220.57
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	468.4
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	468.4

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	276 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
BA.PS.A.3.11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	468.4
BA.PS.A.3.12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	468.4
BA.PS.A.3.13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m2	468.4
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	293.11
SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	17.67
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m3	4.8
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	m2	29.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg	3031.2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg	293.11
SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55C	kg	17.67
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3	4.8
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2	29.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg	3031.2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg	293.11
SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	kg	17.67
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	4.8
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	29.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	3031.2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	293.11
SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	17.67
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	4.8
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	29.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	3031.2
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	293.11
SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	17.67
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3	90.32
BA.MT.A.3.29.A	Riemptivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3	389.38
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m	153.23
IT.TB.L.1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m	387
IT.TB.N.1.03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3	17.5
IT.TB.N.1.02.A	Pozzetto stradale a bocca di lupo, prefabbricato in ca vibrato A.R., sifonato, a due elementi con copertura, di qualsiasi dimensioni	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3	15.08
IT.TB.N.1.10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la cattramatura a caldo, al kg.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	kg	1167.75
BA.CZ.A.3.01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3	53.79
BA.CZ.A.3.10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	kg	1229.02
BA.CZ.A.3.04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2	228.2
OM.PR.E.3.31.A	Pavimentazione con formelle modulari prefabbricate forate in calcestruzzo	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2	379.75
BA.IN.A.1.01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3	379.75
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2	379.75

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	277 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazioni stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 3550.34
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 3550.34
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 3154.59
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 3154.59
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 3154.59
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 1346.33
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 1346.33
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3 269.25
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	kg 5495.72
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 1346.33
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 1346.33
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazioni stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 1346.33
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 285
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 285
FA.VS.A.3100.C	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 35 cm e fino a 55 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 285
FA.PV.C.3 02.A	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela inerte di granulato di pomice come alla voce BA.IN.A.111	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3 285
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	kg 1163.37
FA.I.P.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 570
FA.I.P.B.3 05.B	Splanata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione dello spessore di almeno 2 cm, con malta di cemento	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 285
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	kg 2970
OM.CZ.A.1 25.A	Canalette prefabbricate in c.a.v. di qualsiasi tipo e sezione, chiusino escluso, della sezione esterna fino a 500 cm²	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m 59.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3 2.79
VA.IF0F.A01.44.0061	Fornitura di gres porcellanato (dimensioni 30x40x1.4 cm) e di TAG - RFID (Radio frequenti identificazioni) da collocare sotto la pavimentazione ogni 60 cm, per la formazione di percorso tattile LVE per disabili visivi.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 61.32
BA.PR.A.3102.A	MAPPE TATTILI: riportata planimetria in rilievo, testo in BRAILLE, spessore 0,9 mm, dimensioni mm 600x400	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	cad 2
BA.PR.A.3102.D	MAPPE TATTILI: leggio metallico per lettura facilitata per disabili visivi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	cad 2
OM.PI.B.1 01.E	Pietra da taglio perfettamente quadrata in pezzi di qualunque forma e dimensione e per spessori superiori a 10 cm: lavica o basaltica	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3 11.46
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m3 27.48
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 27.48
BA.PS.A.5 39.A	Simboli per segnaletica su pavimentazione stradale da porre in opera mediante adesivo	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 203.56
GC.LF.B.0 01.A	STRISCE SEGNALETICHE IN VERNICE PER LA PRIMA MANO	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m 1157.7
VA.IF0F.A01.44.0041	Fornitura di panchina in conglomerato cementizio armato: del tipo monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200 x 50 cm, alt. 50 cm.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	cad 4
VA.IF0F.A01.44.0042	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione e diametro 300 mm, altezza 450 mm. Cestino senza coperchio.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	cad 4
VA.IF0F.A01.44.0043	Palo per cestino portarifiuti, Ø 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso, in acciaio zincato e verniciato RAL, altezza totale 850 mm, con flangia.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	cad 4
BA.MT.B.3 15.A	Formazione e semina di prato con miscuglio fornito in opera di semi selezionati	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m2 714
IT.TB.M.3000.B	Fornitura in opera di tubazione prefabbricata in calcestruzzo con innesto a bicchiere, sezione circolare. Diametro interno fino a 30 cm.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	m 6
IT.TB.N.1 07.A	Bacini di chiarificazione acque luride costituiti da elementi prefabbricati circolari muniti di sedimentatori IMHOFF capacità l 750 circa	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55A	cad 1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	278 di 472

RI55	Inizio						
	Approvvigionamento		24/03/2019				
			09/03/2019				
IT.TB.L.1102.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 315	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	619.8
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	109
NV.FV.010	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 630	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	32
IT.TB.L.1102.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 200	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	65
IT.TB.M.3000.B	Fornitura in opera di tubazione prefabbricata in calcestruzzo con innesto a bicchiere, sezione circolare. Diametro interno fino a 30 cm.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	6
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca.vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	32.74
NV.FV.008	Fornitura di chiuso in acciaio zincato da riempimento porta pavimentazione simile a quella circostante	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	6.48
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramentatura a caldo, al kg.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	kg	874.25
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	898.09
BA.MT.A.3 35.B	Strato drenante, costituito da materiale granulare, ghiaia e sabbia, dello spessore di 40 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	4.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	126.03
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	2072
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	2072
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	2072
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	2072
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazioni e stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	2072
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	940.73
BA.IN.A.1 12.A	Misto naturale di cava o di fiume.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	219.6
BA.IS.A.1101.A	Geotessile tessuto, della massa da 100 a 130 g/m2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	4599.73
FA.PV.C.3 02.C	Massetto in conglomerato cementizio, con miscela di argilla espansa o perlite come alla sottovoce BA.IS.A.103.B	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	313.57
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	kg	12793.13
FA.PV.B.3103.A	Fornitura di piastrelle di ceramica in gres porcellanato delle dimensioni di cm 60 x 60 spessore cm 2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	3041.04
BA.PR.A.3100.B	Fornitura di pavimentazione per esterni in gres porcellanato per la formazione di percorsi per disabili visivi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	94.8
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	3135.82
OM.PR.E.3 31.A	Pavimentazione con formelle modulari prefabbricate forate in calcestruzzo	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	732
OM.CZ.A.1 40.B	Cordoli prefabbricati in c.a.v. di qualsiasi tipo e sagoma della sezione oltre 200 cm ² e fino a 500 cm ²	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	1950
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	1.57
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	363.6
BA.PS.A.5 39.A	Simboli per segnaletica su pavimentazione stradale da porre in opera mediante adesivo	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m2	253.7
GC.LF.B.0 01.A	STRISCE SEGNALETICHE IN VERNICE PER LA PRIMA MANO	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m	230
BA.IN.A.1 12.A	Misto naturale di cava o di fiume.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	0
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	m3	4156.18
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	kg	510
IT.TB.N.1 07.A	Bacini di chiarificazione acque luride costituiti da elementi prefabbricati circolari muniti di sedimentatori IMHOFF capacità l 750 circa	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55B	cad	1
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca.vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	24.35
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	1.79
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramentatura a caldo, al kg.	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	kg	480
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55		Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	cad	45

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	279 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m	251.81
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	966.95
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	206.48
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m	67.9
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m2	251.23
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55F	m3	46.17
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m	155.78
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m2	503.17
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55E	m3	79.45
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m	81.59
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m2	224.37
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55D	m3	26.11
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca.vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	4.47
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	0.85
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	kg	240
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	cad	15
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m	91.82
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m2	296.58
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55I	m3	46.83
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m	19
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m3	5.44
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	kg	78.19
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca.vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m3	1.3
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	cad	4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m3	15.71
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m3	25.14
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m3	22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	63.5
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	148.95
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	kg	3299.8
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	633.04
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	633.04
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	658.66
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	658.66
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m2	658.66
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	kg	3121.2
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	kg	496
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m	22.88

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	280 di 472

RI55	Inizio					
	Approvvigionamento		24/03/2019			
			09/03/2019			
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m	44.41
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m	14.44
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	18.92
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	298.66
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	m3	4.61
IT.TB.N.1 10.A	Chiavini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	kg	240
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55M	cad	9
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m	93.69
IT.TB.L.1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m	42.37
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	45.63
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	kg	559.88
IT.TB.N.1 03.A	Pozzetto stradale prefabbricato in ca vibrato A.R., a caduta verticale, del tipo sifonato, a due elementi con copertura grigliata	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	8.13
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m3	7.7
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	cad	20
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	17.64
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	127.03
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55G	m2	127.03
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	2.54
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	182.21
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	12.33
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	32.75
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m3	26.33
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	74.89
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	178.15
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	kg	3961.3
BA.PS.A.3 08.A	Sottofondazione stradale costituita da uno strato di 20 cm di sabbia di cava o di fiume o di altri elementi lapidei	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	583.08
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	583.08
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	583.08
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	583.08
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	m2	583.08
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	kg	3294.6
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55N	kg	496
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	RI55	Piazzali antistanti fabbricati tecnologici e fermate ferroviarie	RI55O	m3	27.34

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
 IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 281 di 472

SE01	Inizio	17/10/2019				
	Approvvigionamento	02/10/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
ES.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 300	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m3	116.46
ES.CZ.A.3 05.D	Fornitura di acciaio per armature di strutture in c.a. del tipo ad aderenza migliorata Fe B 44 K	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	18175.25
ES.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '425', per strutture in elevazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m3	44.04
BA.MU.A.3 13.C	Muratura di mattoni semipieni comuni, eseguita con malta di cemento e sabbia	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m3	152.7
FA.SO.C.3 101.I	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 26 cm (4+18+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m2	317.5
VAlFOFA01181018	Fornitura di trasformatore trifase 150/20 kV da 25 MVA	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	1
VAlFOFA01181002	Fornitura di grigliato in PRVF per copertura cunicoli di SSE/Cabina TE	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m2	37.07
VAlFOFA01181003	Fornitura di profili di alloggiamento per grigliato di copertura cunicoli fabbricato di SSE	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	115.5
ES.CP.A.3 04.B	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 100 posto a cm 40 di profondità	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	85
ES.CP.A.3 04.G	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 160 posto a cm 60 di profondità	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	6
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	32
EI.IM.I.3 08.B	Canaletta in vetroresina larghezza 200 mm	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	34
EI.IM.I.3 08.C	Canaletta in vetroresina larghezza 300 mm.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	17
EI.IM.I.3 08.G	curva orizzontale da 200 mm per canaletta in vetroresina	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	2
EI.IM.I.3 08.H	curva orizzontale da 300 mm per canaletta in vetroresina	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
EI.IM.I.3 09.I	mensole o staffa da 200 mm per canalette in vetroresina	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	34
EI.IM.I.3 09.L	mensole o staffa da 300 mm per canalette in vetroresina	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	17
IT.SS.A.1 79.E	Sifoni per lavabi, lavelli, bidets, tutti di ottone pesante cromato, a 'bottiglia', del diametro di 32 mm.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
BA.PS.A.3031.A	Fornitura di recinzioni e composta da elementi prefab. monolitici in c. a. di classe di resistenza almeno pari a C28/35 N/mm2	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	104
EI.IM.C.3 09.A	Impianto di serratura elettrica per cancello o portone (per impianto completo)	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	2
FA.SE.A.3 22.A	Fornitura di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura di portoni metallici	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	2
II.IB.H.1001.A	Tubazione rigida in PVC-U. Caratteristiche: PN 6, S 16, SDR 33	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	50
IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 110	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	10
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	120
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	90
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	52
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	6.78
IT.TB.N.1 05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	6
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	604
IT.TB.N.1 07.D	Bacini di chiarificazione acque luride costituiti da elementi prefabbricati circolari muniti di sedimentatori IMHOF capacità 11850 circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	1
ES.VC.A.2 24.B	Esecuzione di impianto luce per esterno al fabbricato di SSE	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	1
ES.IF.A.3 08.A	Fornitura di proiettore speciale per una lampada a vapori di sodio ad alta pressione da 250 W	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	4
EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	m	20
EI.AV.S.1115.D	Fornitura di Scatole di derivazione da incasso delle dimensioni 150x100x70	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	4
ES.VC.A.2 15.B	Formazione costituita da 4 sbarre di rame della sezione di mm 100x6	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
EI.AL.T.1 04.A	Trasformatore in resina della potenza di 100 KVA	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
EI.QE.M.3105.A	Unità protezione trasformatore di potenza con fusibili ed interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630 A	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
EI.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
ES.VC.A.2 12.B	Installazione di gruppo raddrizzatore della potenza di 5400 kW	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
ES.VC.A.3103.C	Fornitura di ogni batteria di accumulatori 132Vcc - 300Ah.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.A.1 01.C	Fornitura di armadio per quadro di comando con due portine posteriori e della larghezza di cm 120	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	3
ES.QM.B.3 17.A	Fornitura e posa di interruttore magnetotermico per tensione di esercizio fino a 220 V c.c. bipolare fino a 32 A di portata	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	53
ES.QM.B.3 17.B	Fornitura e posa di interruttore magnetotermico per tensione fino a 220 V c.c. : sovrapprezzo per fornitura di coppia di contatti ausiliari	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	53
ES.QM.B.3 18.C	Fornitura e posa di manipolatore migron da quadro con mostrina tonda per sezionatori con apertura a dissecitazione.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
 IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 282 di 472

SE01	Inizio	17/10/2019				
	Approvvigionamento	02/10/2019				
ES.QM.B.3 19.A	Fornitura e posa di commutatore voltmetrico da quadro per la misura delle tensioni concatenate.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3 20.A	Fornitura e posa di commutatore amperometrico da quadro per la misura delle correnti di fase	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3 21.A	Fornitura e posa di segnalatore da quadro con scritta 'AVD', 'GP' o altro	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3 24.B	Fornitura e posa di amperometro indicatore da quadro scala da 0 a 3500 A completo di trasduttore statico.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
ES.QM.B.3 25.B	Fornitura e posa di voltmetro indicatore da quadro scala da 0 a 4500 V, completo di trasduttore statico.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
ES.QM.B.3 26.A	Fornitura e posa di voltmetro da quadro scala da 0 a 200 V.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3 27.A	Fornitura e posa di voltmetro da quadro scala da 0 a 450 V c.a.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3 29.A	Fornitura e posa di amperometro da quadro scala 50 - 0 - 150 A c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3 30.A	Fornitura e posa di contattore tetrapolare per corrente nominale di 140 A e tensione nominale di 660 V c.a.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	15
ES.QM.B.3 30.B	Fornitura e posa di contattore tetrapolare per corrente nominale di 140 A e tensione nominale 660 V c.a.: sovrapprezzo per blocco meccanico	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	19
ES.QM.B.3 31.A	Fornitura e posa di contattore tripolare per corrente nominale di 20 A alla tensione di 250 V c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	18
ES.QM.B.3 32.A	Fornitura e posa di contattore tetrapolare per corrente nominale di 40 A alla tensione di 660 V c.a.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	16
ES.QM.B.3 33.A	Fornitura e posa di contattore bipolare per corrente nominale di 20 A alla tensione di 250 V c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	6
ES.QM.B.3 36.A	Fornitura e posa di tromba con suono grave o acuto.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.QM.D.3 01.A	Fornitura di accessori per quadro di manovra: barretta in anticorodal.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	m	3.2
ES.QM.D.3 01.B	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo per punto di contatto.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	18
ES.QM.D.3 01.C	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo di trasformatore di mm 100.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	3
ES.QM.D.3 01.E	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo di raddrizzatore.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	4
ES.QM.D.3 01.F	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo di partenza o arrivo linea.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	6
ES.QM.D.3 02.D	Fornitura di targhette di identificazione delle dimensioni di circa mm 30x160	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	70
ES.QM.D.3 02.E	Fornitura di targhette di identificazione delle dimensioni di circa mm 100x400	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	7
ES.IV.B.3 01.A	Fornitura di targhe di identificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 300x300	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	157
VAIF0AD118102D	F.p.o. dispositivo per la separazione galvanica	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.CM.A.1 02.A	Fornitura di carpenteria metallica in tubo e/o profilati, zincata a caldo	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	kg	290.6
IT.TB.A.1 01.B	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 15.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	21.75
IT.SS.A.1 83.A	Apparecchiatura interna per cassette di scarico manovrata con pulsante incorporato nel bocchettone, in ottone cromato.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 81.D	Scalda-acqua elettrici verticali da 50 litri.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.ILN.3 01.B	Fornitura di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 6 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 15.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	15
IT.RB.A.1 18.C	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 20 mm.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.TB.L.1001.B	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 40	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	20
IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 110	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	35
IT.TB.H.1001.A	Tubazione rigida in PVC-U. Caratteristiche: PN 6, S 16, SDR 33	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m	50
IT.RB.A.1 18.D	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.RB.A.1 27.B	Gruppo ad erogazione centrale per lavabi, con due rubinetti da 15 mm. ed erogatore centrale.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 26.B	Lavabo di porcellana dura (vetrochina) di forma rettangolare con bordo superiore piano modello medio con troppo pieno incorporato.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 18.A	Cassetta di scarico di porcellana dura (vetrochina), modello piccolo, per installazione alta con coperchio.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 02.B	Vaso a pavimento alla turca di porcellana dura 'vetrochina' del tipo rialzato sul pavimento modello medio (circa cm 60 x 50 x 20).	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
QM.TU.C.3 05.A	Impianto di distribuzione idro-sanitario in acciaio zincato	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	3
QM.TU.C.3 10.C	Rete di scarico per impianti idro-sanitari, realizzato con tubazioni in: polietilene	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	2
IT.JS.A.3000.A	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.JS.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	16
IT.JS.A.3003.B	Fornitura di modulò di attuatori e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	4
IT.JS.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	4
IT.JS.A.3003.E	Fornitura di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	11
IT.JS.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	16
IT.JS.B.3000.C	F.p.o. centrale a 32 zone 4 aree indipendenti via radio	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.JS.B.3002.A	Fornitura di comando a pulsante unipolare per apertura automatica di porte.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	5

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	283 di 472

SE01	Inizio					
	17/10/2019					
	02/10/2019					
IT.IS.B.3002.B	Approvvigionamento					
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di incontro elettrico, costituito da controscrocco, bocchetta di riscontro e serratura a scrocco.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3002.H	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.IS.B.3005.A	Fornitura di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiacciacamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3008.D	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3002.D	Sirena elettronica da esterno autoalm. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	5
ES.VC.A.2.19.A	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	10
IT.TB.N.1.10.A	Realizzazione del complesso per estrazione dell'aria dal fabbricato	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	16
ES.CP.A.3.04.C	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramentatura a caldo, al kg.	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	kg	4931.32
ES.CP.A.3.04.G	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 100 posto a cm 60 di profondità	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	370
ES.TE.A.1.02.A	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 160 posto a cm 60 di profondità	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	330
ES.TE.A.1.02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	136
ES.TE.A.1.02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	34
ES.TE.A.1.02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	102
ES.TE.C.3.02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm² 120 di sezione	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	34
ES.TE.C.3.03.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	310
ES.CP.B.3.01.B	Fornitura di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm² 120	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	76
ES.IE.B.1113.C	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40x40x40	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	136
MO.ST.A.1101.A	Fornitura a pie d'opera sistema RV costituito da rivelatore e di relativo ricevitore, con 100 metri di cavo in F. O. completo di c.n.nett.	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	8
MO.ST.A.1101.E	Fornitura armadio ATPS 24	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
TC.VP.D.1101.A	Fornitura soprizzo armadio ATPS 24	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
BA.MT.A.3.22.B	Fornitura cadaun telefono a due linee	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
BA.MT.A.3.22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	221.19
BA.MT.A.3101.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	884.69
ES.CZ.A.3.01.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	4728.33
ES.CZ.A.3.01.E.NP	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 150	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	160.13
ES.CZ.A.3.02.C	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	464.02
BA.CZ.A.3.05.A	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '425', per strutture in elevazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	546.58
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	2743.01
BA.CZ.A.3.05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	44.24
FA.IT.A.3.04.E	Fornitura di acciaio per armature di strutture in c.a. del tipo ad aderenza migliorata Fe B 44 K	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	kg	50942.8
BA.PS.A.3.32.A	Intonaco civile per esterni, con malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, composta da 400 Kg di cemento per 1,00 m3 di sabbia normale	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	176.68
ES.CP.C.3.01.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	kg	8000
ES.CP.C.3.04.A	Pavimentazione di aree del piazzale in conglomerato bituminoso	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	7146.46
ES.CP.C.3.05.C	Pavimentazione di vialetti e passatoie con mattonelle di cemento pressato dello spessore minimo di cm 3	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	2494.11
IT.TB.L.1001.G	Fornitura di cordolo stradale in elemento prefabbricato di conglomerato cementizio	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	600
ES.CP.B.3.01.B	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 125	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	33
ES.CP.B.3.01.D	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40x40x40	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	38
ES.CP.B.3.03.A	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 60x60x60	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	30
VAIF0FA01181002	Costruzione di pozzetti rompritratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	dm²	10580
VAIF0FA01181003	Fornitura di grigliato in PRVF per copertura cunicoli di SSE/Cabina TE	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	39.2
ES.CP.B.3.03.A	Fornitura di profili di alloggiamento per grigliato di copertura cunicoli fabbricato di SSE	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	160
IT.TB.N.1.10.A	Costruzione di pozzetti rompritratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	dm²	1224
BI.CA.M.1.01.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramentatura a caldo, al kg.	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	kg	565.2
ES.IV.B.3.02.A	Fornitura di canalotta di acciaio zincata	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	kg	24
	Fornitura di targhe monitorie normalizzate	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	19



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	284 di 472

SE01	Inizio					
	Approvvigionamento		17/10/2019			
			02/10/2019			
ES.VC.A.3100.A	Fornitura di "Unità funzionale alimentatore" di tipo prefabbricato	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	8
ES.VC.A.3101.A	Fornitura di "Unità funzionale misure e negativi" di tipo prefabbricato	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.VC.A.3102.A	Fornitura di "Unità funzionale sezionamento di gruppo e filtro" di tipo prefabbricato	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	2
ES.VC.A.2 17.B	Formazione del circuito negativo di ritorno per SSE con gruppi al Si da 5400 kW	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
VAIF0FA01181006	Fornitura e posa di arredi ed attrezzature di manutenzione per SSE/Cabina TE	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	1
EL.QE.M.3101.B	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 fino a 1250 A	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.CV.A.2 01.A	Posa in opera mediante 'infilaggi' di cavo di sezione complessiva non superiore a 30 mm²	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	m	58499
ES.CV.A.2 01.B	Posa in opera mediante 'infilaggi' di cavo: sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i primi 30 mm²	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	m	133596
ES.BT.A.3 05.A	Fornitura di complesso di presa stagna e relativa spina 3P+N+T da 63 A e 380 V c.a., grado di protezione IP 65, con interruttore	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	2
ES.IF.B.3 03.A	Fornitura trasformatore di isolamento da 30 kVA	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	1
ES.BT.A.3 05.C	Fornitura di complesso di presa stagna e relativa spina 2P+T da 16 A 150 V c.c., grado di protezione IP 65, con interruttore	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	2
ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
VAIF0FA01181001	Fornitura e messa in servizio del Sistema di governo di SSE	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.CP.B.3 01.B	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40x40x40	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	10
ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	dm²	13085
BA.IVE.A.1 17.A	Ghisa di seconda fusione gettata e lavorata per chiusini di qualsiasi tipo	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	452.16
FA.IT.A.3 04.D	Intonaco civile, per esterni, con malta bastarda composta da calce aerea idrata e sabbia	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	409.32
FA.IT.B.3 02.C	Rivestimento plastico murale su superfici interne, di colori chiari coerenti a tinta unita, di granulometria media da mm 2 a mm 3 circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	409.32
OM.PI.B.1 07.A	Pietra di Trani lavorata con piano levigato e coste rifilate a sega, in masselli	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m³	0.57
FA.CT.E.3 01.B	Coibentazione di coperture o solai con calcestruzzo alleggerito, con miscela di vermiculite o similare come alla sottovoce BA.IS.A.103.A	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m³	35.64
FA.IP.A.3 06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m², per uno spessore della guaina di mm. 4	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	394.3
FA.CT.D.3 08.A	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di rame	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	150
FA.IP.B.3 04.B	Protezione di impermeabilizzazione mediante vernice bituminosa fillerizzata semidensa	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	394.3
FA.IT.A.3 03.D	Intonaco civile, per interni, con malta bastarda composta da calce aerea idrata e sabbia	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	1017.69
FA.RV.A.3 01.C	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di gres di colore a tinte tenui (grigio, avorio, ecc.), spessore da 8 mm a 10 mm circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	8.36
FA.RV.D.3 03.B	Zoccolino battiscopa a pavimento in gres colorato a tinte tenui, grigio, nocciola, avorio ecc., dello spessore di mm. 11 circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	38.56
FA.CS.C.3 02.A	Controsoffitti piani in pannelli fonosorbenti di gesso armato, con incorporato strato isolante, dello spessore non inferiore a 5 cm	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	56.43
FA.IP.A.3 06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m², per uno spessore della guaina di mm. 4	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	472.5
FA.PV.C.3 01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	287.82
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	229.64
FA.PV.B.3 08.G	Pavimento di piastrelle di gres ceramiche: gres smaltate al conifone di prima scelta, dimensioni 15x20 cm, spessore da 11 mm a 15 mm circa	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	229.64
FA.PV.B.3 13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 2 cm	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	56.43
FA.TA.A.3 02.O	Soglie lisce, pedate di scale, stangoni e simili in lastre di larghezza superiore a cm.18, di pietra di Trani dello spessore di cm. 2	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	6.66
ES.CM.A.1 01.A	Fornitura a piè d'opera di carpenteria zincata a caldo.	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	1056
FA.IT.D.3 02.A	Paraspigoli posti in opera sotto l'intonaco, in lamiera zincata d'ell'altezza di m. 1,70	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	cad	3
FA.SE.A.3 08.A	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a peso	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	820.98
FA.SE.A.3 08.B	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	58.17
FA.SE.A.3 07.A	F & P a qualsiasi altezza di serramenti per finestre o lucernari ad elementi fissi o apribili, da compensarsi a peso	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	86.28
FA.SE.A.3 07.B	F & P a qualsiasi altezza di serramenti per finestre o lucernari ad elementi fissi o apribili, da compensarsi a superficie	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	16.46
FA.SE.A.3 10.A	Fornitura di infissi realizzati con profilati estrusi in alluminio, con specchiature fisse conteggiate a peso	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	kg	90.16
FA.SE.A.3 10.B	Fornitura di infissi realizzati con profilati estrusi in alluminio, con specchiature fisse conteggiate a superficie	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	11.27
FA.SB.B.3 01.B	Mostre e contromostre di legname abete: dello spessore di mm 22	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	7.56
FA.SE.A.3 14.A	Porte interne a struttura cellulare, ma rivestite da ambo le parti con laminato plastico, ad una o due partite	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	1.68
FA.VE.A.3 09.D	Fornitura di vetrata fissa per esterni: per vetrata doppia con vetro armato	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m²	13.49

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	285 di 472

SE01	Inizio					
	Approvvigionamento		17/10/2019			
			02/10/2019			
BA.MT.A.3 29.B	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con materie provenienti da cave di prestito	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	1150
IT.ID.C.6 10.E	Costruzione di pozzetti di ispezione per condotte fognarie, della capacità interna superiore ai 4 mc. e per ogni mc. superiore.	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	5,6
ES.CZ.A.3 05.D	Fornitura di acciaio per armature di strutture in c.a. del tipo ad aderenza migliorata Fe B 44 K	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	kg	23760
ES.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '425', per strutture in elevazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	264
FA.IT.A.3 04.D	Intonaco civile, per esterni, con malta bastarda composta da calce aerea idrata e sabbia	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	1760
ES.CMA.3 10.A	Fornitura di carpenteria metallica zincata a muro, comprese opere civili	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	kg	2400
ES.CMA.3 08.A	Fornitura a dima di tirafondi per fissaggio strutture metalliche	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	cad	468
EC.BLD.3108.C	Perfondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm ² con scavi di materiale non litoidi eseguiti con qualsiasi mezzo anche a mano.	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	66,8
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	730
EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	730
IT.TB.L.1001.E	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un birchiere, DN 90	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	30
ES.CMA.1 02.A	Fornitura di carpenteria metallica in tubo e/o profilati, zincata a caldo	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	kg	16315
ES.CMA.3 09.A	Fornitura di carpenteria metallica zincata a caldo tipo Keller per trasformatore di potenza	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	kg	3702
ES.VC.A.2 10.A	Formazione di terna di sbarre di stazione per piazzale A.T. per tensione 132/150 kV.	SE01	SSE MADDALONI	SE01D	cad	1
EC.AL.C.3100.A	Fornitura di armadio per il comando ed il controllo di 4 sezionatori TE	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	3
EC.AL.C.3100.B	Fornitura di un complesso per il comando di un sezionatore in più (fino a sei) oltre i primi 4	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	1
ES.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 150	SE01	SSE MADDALONI	SE01A	m3	13,51
EI.AC.A.1 01.B	Interruttore scatolato serie normale 160 A, 25 KA	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	7
EI.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	25
EI.AC.I.1 01.E	Interruttore modulare tripolare fino a 32 A.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	9
EI.AC.I.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	12
EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	14
EI.AC.D.1 04.F	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,03 A	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	9
EI.AC.D.1 04.G	Differenziale puro quadripolare, 40 A, soglia di intervento 0,03 A	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	7
EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A	SE01	SSE MADDALONI	SE01E	cad	6
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m	400
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m ²	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m2	2260
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	SE01	SSE MADDALONI	SE01C	m3	660

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	286 di 472

SE02	Inizio					
	Approvvigionamento	01/03/2019				
		14/02/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VAIF0FA01181019	Fornitura di trasformatore trifase 20/2,75 kV da 5,4 MVA	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	2
ES.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 150	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m3	18,7
ES.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 300	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m3	116,46
ES.CZ.A.3 05.D	Fornitura di acciaio per armature di strutture in c.a. del tipo ad aderenza migliorata Fe B44 K	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	18175,25
ES.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '425', per strutture in elevazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m3	44,04
BA.MU.A.3 13.C	Muratura di mattoni semipieni comuni, eseguita con malta di cemento e sabbia	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m3	152,7
FA.SO.C.3101.I	Fornitura di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 26 cm (4+18+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	317,5
VAIF0FA01181002	Fornitura di grigliato in PRVF per copertura cunicoli di SSE/Cabina TE	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	37,07
VAIF0FA01181003	Fornitura di profili di alloggiamento per grigliato di copertura cunicoli fabbricato di SSE	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	115,5
ES.CP.A.3 04.B	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 100 posto a cm 40 di profondità	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	85
ES.CP.A.3 04.G	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 160 posto a cm 60 di profondità	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	6
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	32
EI.IM.I.3 08.B	Canaletta in vetroresina larghezza 200 mm	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	34
EI.IM.I.3 08.C	Canaletta in vetroresina larghezza 300 mm.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	17
EI.IM.I.3 08.G	curva orizzontale da 200 mm per canaletta in vetroresina	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	2
EI.IM.I.3 08.H	curva orizzontale da 300 mm per canaletta in vetroresina	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
EI.IM.I.3 09.I	mensole o staffa da 200 mm per canaletta in vetroresina	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	34
EI.IM.I.3 09.L	mensole o staffa da 300 mm per canaletta in vetroresina	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	17
IT.SS.A.1 79.E	Sifoni per lavabi, lavelli, bidets, tutti di ottone pesante cromato, a 'bottiglia', del diametro di 32 mm.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.TB.A.1 01.B	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 15.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	21,75
IT.SS.A.1 83.A	Apparecchiatura interna per cassette di scarico manovrata con pulsante incorporato nel bocchettone, in ottone cromato.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 81.D	Scalda-acqua elettrici verticali da 50 litri.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.ILN.3 01.B	Fornitura di investimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 6 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 15.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	15
IT.RB.A.1 18.C	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 20 mm.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.TB.L1001.B	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 40	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	20
IT.TB.L1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 110	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	35
IT.TB.H1001.A	Tubazione rigida in PVC-U. Caratteristiche: PN 6, S 16, SDR 33	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m	50
IT.RB.A.1 18.D	Rubinetto a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.RB.A.1 27.B	Gruppo ad erogazione centrale per lavabi, con due rubinetti da 15 mm. ed erogatore centrale.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 26.B	Lavabo di porcellana dura (vetrochina) di forma rettangolare con bordo superiore piano modello medio con troppo pieno incorporato.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 18.A	Cassetta di scarico di porcellana dura (vetrochina), modello piccolo, per installazione alta con coperchio.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.SS.A.1 02.B	Vaso a pavimento alla turca di porcellana dura 'vetrochina' del tipo rialzato sul pavimento modello medio (circa cm 50 x 50 x 20).	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
QM.TU.C.3 05.A	Impianto di distribuzione idro-sanitario in acciaio zincato	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	3
QM.TU.C.3 10.C	Rete di scarico per impianti idro-sanitari, realizzato con tubazioni in: polietilene	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	2
IT.IS.A.3000.A	Fornitura di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.IS.A.3002.A	Fornitura di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	16
IT.IS.A.3003.B	Fornitura di modul di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	4
IT.IS.A.3003.D	Fornitura di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	4
IT.IS.A.3003.E	Fornitura di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	11
IT.IS.A.3003.F	Fornitura di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	16
IT.IS.B.3000.C	F.p.o. centrale a 32 zone 4 aree indipendenti via radio	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.IS.B.3002.A	Fornitura di comando a pulsante unipolare per apertura automatica di porte.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3002.B	Fornitura di incontro elettrico, costituito da controscrocco, bocchetta di riscontro e serratura a scrocco.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3002.C	Fornitura di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.IS.B.3002.H	Fornitura di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	287 di 472

SE02	Inizio					
	Approvvigionamento		01/03/2019			
			14/02/2019			
IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti anticceccamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
IT.IS.B.3002.D	Fornitura di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	5
IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	10
ES.VC.A.2.19.A	Realizzazione del complesso per estrazione e dell'aria dal fabbricato	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	16
MO.ST.A.1101.A	Fornitura armadio ATPS 24	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
MO.ST.A.1101.E	Fornitura sopralzo armadio ATPS 24	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
TC.VP.D.1101.A	Fornitura cadaun telefono a due linee	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
VAI.FO.FA.01181006	Fornitura e posa di arredi ed attrezzature di manutenzione per SSE/Cabina TE	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	1
ES.CP.B.3.01.B	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40x40x40	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	10
ES.CP.B.3.03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	dm²	13085
BA.IVE.A.1.17.A	Ghisa di seconda fusione gettata e lavorata per chiusini di qualsiasi tipo	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	452.16
FA.IT.A.3.04.D	Intonaco civile, per esterni, con malta bastarda composta da calce aerea idrata e sabbia	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	409.32
FA.IT.B.3.02.C	Rivestimento plastico murale su superfici interne, di colori chiari correnti a tinta unita, di granulometria media da mm 2 a mm 3 circa	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	409.32
OM.PI.B.1.07.A	Pietra di Trani lavorata con piano levigato e coste rifilate a sega, in masselli	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m3	0.57
FA.CT.E.3.01.B	Colibentazione di coperture o solai con calcestruzzo alleggerito, con miscela di vermiculite o similare come alla sottovoce BA.IS.A.103.A	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m3	35.64
FA.IP.A.3.06.B	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 130-150 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	394.3
FA.CT.D.3.08.A	F&P di gronde, converse, scossaline, tubi di acciaio di scarico e simili di qualunque forma e dimensione in lamiera di rame	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	150
FA.IP.B.3.04.B	Protezione di impermeabilizzazione mediante vernice bituminosa fillerizzata semidensa	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	394.3
FA.IT.A.3.03.D	Intonaco civile, per interni, con malta bastarda composta da calce aerea idrata e sabbia	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	1017.69
FA.RV.A.3.01.C	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di gres di colore a tinte tenui (grigio, avorio, ecc.), spessore da 8 mm a 10 mm circa	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	8.36
FA.RV.D.3.03.B	Zoccolino battiscopa a pavimento in gres colorato a tinte tenui, grigio, nocciola, avorio ecc., dello spessore di mm. 11 circa	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	38.56
FA.CS.C.3.02.A	Controsoffitti piani in pannelli fonoassorbenti di gesso armato, con incorporato strato isolante, dello spessore non inferiore a 5 cm	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	56.43
FA.IP.A.3.06.D	Manto impermeabile con guaine prefabbricate a base di bitume ed elastomeri, peso di 200-250 gr/m2, per uno spessore della guaina di mm. 4	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	472.5
FA.PV.C.3.01.A	Massetto di sottofondo in malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, dello spessore non inferiore a cm. 1,5 e fino a cm. 3	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	287.82
FA.VS.A.3100.B	Realizzazione di vespaio aerato, con cassero in polipropilene, misure: 50x50 cm di base e altezza oltre i 16 cm e fino a 35 cm	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	229.64
FA.PV.B.3.08.G	Pavimento di piastrelle di gres ceramiche: gres smaltate al corindone di prima scelta, dimensioni 15x20 cm, spessore da 11 mm a 15 mm circa	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	229.64
FA.PV.B.3.13.B	Fornitura di pavimenti sopraelevati, con lastre a base di quarzo, sabbie, silicee, graniti, porfidi e basalti, spessore 7 cm	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	56.43
FA.TA.A.3.02.O	Soglie lisce, pedate di scale, stangoni e simili in lastre di larghezza superiore a cm.18, di pietra di Trani dello spessore di cm. 2	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	6.66
ES.CM.A.1.01.A	Fornitura a piè d'opera di carpenteria zincata a caldo.	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	1056
FA.IT.D.3.02.A	Paraspigoli posti in opera sotto l'intonaco, in lamiera zincata d'ell'altezza di m. 1,70	SE02	SSE FRASSO	SE01A	cad	3
FA.SE.A.3.08.A	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a peso	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	820.98
FA.SE.A.3.08.B	Fornitura di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	58.17
FA.SE.A.3.07.A	F & P a qualsiasi altezza di serramenti per finestre o lucernari ad elementi fissi o apribili, da compensarsi a peso	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	86.28
FA.SE.A.3.07.B	F & P a qualsiasi altezza di serramenti per finestre o lucernari ad elementi fissi o apribili, da compensarsi a superficie	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	16.46
FA.SE.A.3.10.A	Fornitura di infissi realizzati con profilati estrusi in alluminio, con specchiature fisse conteggiate a peso	SE02	SSE FRASSO	SE01A	kg	90.16
FA.SE.A.3.10.B	Fornitura di infissi realizzati con profilati estrusi in alluminio, con specchiature fisse conteggiate a superficie	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	11.27
FA.SE.B.3.01.B	Mostre e contromostre di legname abete: dello spessore di mm 22	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	7.56
FA.SE.A.3.14.A	Porte interne a struttura cellulare, ma rivestite da ambo le parti con laminato plastico, ad una o due partite	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	1.68
FA.VE.A.3.09.D	Fornitura di vetrata fissa per esterni: per vetrata doppia con vetro armato	SE02	SSE FRASSO	SE01A	m2	13.49
ES.VC.A.2.15.B	Formazione costituita da 4 sbarre di rame della sezione di mm 100x6	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
BI.AL.T.1.04.A	Trasformatore in resina della potenza di 100 KVA	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
BI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	288 di 472

SE02	Inizio					
	Approvvigionamento		01/03/2019			
			14/02/2019			
El.QE.M.3105.A	Unità protezione trasformatore di potenza con fusibili ed interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
El.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.VC.A.2.12.B	Installazione di gruppo raddrizzatore della potenza di 5400 kW	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.VC.A.3103.C	Fornitura di ogni batteria di accumulatori 132Vcc - 300Ah.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.A.1.01.C	Fornitura di armadio per quadro di comando con due portine posteriori e della larghezza di cm 120	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	3
ES.QM.B.3.17.A	Fornitura e posa di interruttore magnetotermico per tensione di esercizio fino a 220 V c.c. bipolare fino a 32 A di portata	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	53
ES.QM.B.3.17.B	Fornitura e posa di interruttore magnetotermico per tensione fino a 220 V c.c. : sovrapprezzo per fornitura di coppia di contatti ausiliari	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	53
ES.QM.B.3.18.C	Fornitura e posa di manipolatore da quadro con mostrina tonda per sezionatori con apertura a dissecitazione.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	4
ES.QM.B.3.19.A	Fornitura e posa di commutatore voltmetrico da quadro per la misura delle tensioni concatenate.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3.20.A	Fornitura e posa di commutatore amperometrico da quadro per la misura delle correnti di fase	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3.21.A	Fornitura e posa di segnalatore da quadro con scritta 'AVD', 'GP' od altro	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3.24.B	Fornitura e posa di amperometro indicatore da quadro scala da 0 a 3500 A completo di trasduttore statico.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.QM.B.3.25.B	Fornitura e posa di voltmetro indicatore da quadro scala da 0 a 4500 V, completo di trasduttore statico.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.QM.B.3.26.A	Fornitura e posa di voltmetro da quadro scala da 0 a 200 V.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3.27.A	Fornitura e posa di voltmetro da quadro scala da 0 a 250 V c.a.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3.29.A	Fornitura e posa di amperometro da quadro scala 50 - 0 - 150 A c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.B.3.30.A	Fornitura e posa di contattore tetrapolare per corrente nominale di 140 A e tensione nominale di 660 V c.a.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	15
ES.QM.B.3.30.B	Fornitura e posa di contattore tetrapolare per corrente nominale di 140 A e tensione nominale 660 V c.a.: sovrapprezzo per blocco meccanico	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	19
ES.QM.B.3.31.A	Fornitura e posa di contattore tripolare per corrente nominale di 20 A alla tensione di 250 V c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	18
ES.QM.B.3.32.A	Fornitura e posa di contattore tetrapolare per corrente nominale di 40 A alla tensione di 660 V c.a.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.QM.B.3.34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	16
ES.QM.B.3.33.A	Fornitura e posa di contattore bipolare per corrente nominale di 20 A alla tensione di 250 V c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	6
ES.QM.B.3.36.A	Fornitura e posa di tromba con suono grave o acuto.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.QM.D.3.01.A	Fornitura di accessori per quadro di manovra: barretta in anticorrosione.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	m	3.2
ES.QM.D.3.01.B	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo per punto di contatto.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	18
ES.QM.D.3.01.C	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo di trasformatore di mm 100.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.QM.D.3.01.E	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo di raddrizzatore.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	4
ES.QM.D.3.01.F	Fornitura di accessori per quadro di manovra: simbolo di partenza o arrivo linea.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	4
ES.QM.D.3.02.D	Fornitura di targhette di identificazione delle dimensioni di circa mm 30x160	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	68
ES.QM.D.3.02.E	Fornitura di targhette di identificazione delle dimensioni di circa mm 100x400	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	7
ES.IV.B.3.01.A	Fornitura di targhe di identificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 300x300	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	157
VAIF0FA01181020	F.p.O. dispositivo per la separazione galvanica	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.CM.A.1.02.A	Fornitura di carpenteria metallica in tubo e/o profilati, zincata a caldo	SE02	SSE FRASSO	SE01E	kg	390.6
ES.VC.A.3100.A	Fornitura di "Unità funzionale alimentatore" di tipo prefabbricato	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	4
ES.VC.A.3101.A	Fornitura di "Unità funzionale misure e negativi" di tipo prefabbricato	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.VC.A.3102.A	Fornitura di "Unità funzionale sezionamento di gruppo e filtro" di tipo prefabbricato	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.VC.A.2.17.B	Formazione del circuito negativo di ritorno per SSE con gruppi al Si da 5400 kW	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
El.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
El.QE.M.3101.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
El.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	2
ES.CV.A.2.01.A	Posa in opera mediante 'infilaggio' di cavo di sezione complessiva non superiore a 30 mm²	SE02	SSE FRASSO	SE01E	m	13132
ES.CV.A.2.01.B	Posa in opera mediante 'infilaggio' di cavo: sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i primi 30 mm²	SE02	SSE FRASSO	SE01E	m	107137.5
ES.VC.A.2.20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.VC.A.2.21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
VAIF0FA01181001	Fornitura e messa in servizio del Sistema di governo di SSE	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
EC.AL.C.3100.A	Fornitura di armadio per il comando ed il controllo di 4 sezionatori TE	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
ES.IV.B.3.02.A	Fornitura di targhe monitorie normalizzate	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	15
ES.CM.A.1.02.A	Fornitura di carpenteria metallica in tubo e/o profilati, zincata a caldo	SE02	SSE FRASSO	SE01D	kg	1278
ES.CM.A.3.09.A	Fornitura di carpenteria metallica zincata a caldo tipo Keller per trasformatore di potenza	SE02	SSE FRASSO	SE01D	kg	2468
ES.VC.A.2.24.B	Esecuzione di impianto luce per esterno al fabbricato di SSE	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	1
ES.IF.A.3.08.A	Fornitura di proiettore speciale per una lampada a vapori di sodio ad alta pressione da 250 W	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	289 di 472

SE02	Inizio					
	01/03/2019					
	Approvvigionamento					
	14/02/2019					
BI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm	SE02	SSE FRASSO	SE01D	m	20
BI.AV.5.1115.D	Fornitura di scatole di derivazione da incasso delle dimensioni 150x100x70	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	2
ES.BT.A.3 05.A	Fornitura di complesso di presa stagna e relativa spina 3P+N+T da 63 A e 380 V c.a., grado di protezione IP 65, con interruttore	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	2
ES.IF.B.3 03.A	Fornitura trasformatore di isolamento da 30 kVA	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	1
ES.BT.A.3 05.C	Fornitura di complesso di presa stagna e relativa spina 2P+T da 16 A 150 V c.c., grado di protezione IP 65, con interruttore	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	2
ES.IE.B.1113.C	Fornitura a pie d'opera sistema RV costituito da rilevatore e di relativo ricevitore, con 100 metri di cavo in F. O. completo di connett...	SE02	SSE FRASSO	SE01D	cad	4
BI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata	SE02	SSE FRASSO	SE01D	kg	12
ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01D	dm²	1224
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramentatura a caldo, al kg.	SE02	SSE FRASSO	SE01D	kg	565.2
BA.MT.A.3 29.B	Riempriti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con materie provenienti da cave di prestito.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	1150
BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	318.38
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	1273.57
BA.MT.A.3 101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	3084.63
BI.IM.C.3 09.A	Impianto di serratura elettrica per cancello o portone (per impianto completo)	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	1
FA.SE.A.3 22.A	Fornitura di dispositivo per la motorizzazione dell'apertura e chiusura di portoni metallici	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	1
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	SE02	SSE FRASSO	SE01C	kg	4000
ES.CZ.A.3 05.D	Fornitura di acciaio per armature di strutture in c.a. del tipo ad aderenza migliorata Fe B44 K	SE02	SSE FRASSO	SE01C	kg	19602
ES.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '425', per strutture in elevazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	217.8
FA.IT.A.3 04.D	Intonaco civile, per esterni, con malta bastarda composta da calce aerea idrata e sabbia	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	1452
ES.CMA.3 10.A	Fornitura di carpenteria metallica zincata a muro, comprese opere civili	SE02	SSE FRASSO	SE01C	kg	1980
ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	104
ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	26
ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	78
ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm² 120 di sezione	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	26
ES.TE.C.3 02.B	Fornitura di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	200
ES.TE.C.3 03.B	Fornitura di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm² 120	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	20
ES.CP.B.3 01.B	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40x40x40	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	104
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramentatura a caldo, al kg.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	kg	3702.72
ES.CPA.3 04.C	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 100 posto a cm 60 di profondità	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	300
ES.CPA.3 04.G	Fornitura di tubi in materiale termoplastico: del diametro esterno di mm 160 posto a cm 60 di profondità	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	200
ES.CP.B.3 01.B	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 40x40x40	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	6
ES.CP.B.3 01.D	Fornitura di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 60x60x60	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	15
ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	dm²	10848
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	1030
BI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	1030
IT.TB.H.1001.A	Tubazione rigida in PVC-U. Caratteristiche: PN 6, S 16, SDR 33	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	50
IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 110	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	10
IT.TB.L.1101.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 160	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	80
IT.TB.L.1101.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 250	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	60
IT.TB.L.1101.D	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 315	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	30
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	5.56
IT.TB.N.1 05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	5
IT.TB.N.1 04.B	Caditoie stradali del tipo pesante costituite da conglomerato per pietra artificiale martellinato, delle dim. di cm 50x50 o cm 50x60 circa	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	307
IT.TB.N.1 07.D	Bacini di chiarificazione acque luride costituiti da elementi prefabbricati circolari muniti di sedimentatori IMHOFF capacità 11850 circa	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	1
IT.TB.L.1001.G	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 125	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	33
IT.ID.C.6 10.E	Costruzione di pozzetti di ispezione per condotte fognarie, della capacità interna superiore ai 4 mc. e per ogni mc. superiore.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	2.8
IT.TB.L.1001.E	Tubazione rigida in polipropilene PP ad un bicchiere, DN 90	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	20

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	290 di 472

SE02	Inizio					
SE02	Approvvigionamento					
ES.CP.C.3 01.A	Pavimentazione di aree del piazzale in conglomerato bituminoso	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	5736.16
ES.CP.C.3 04.A	Pavimentazione di vialetti e passatoie con mattonelle di cemento pressato dello spessore minimo di cm 3	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	602.3
ES.CP.C.3 05.C	Fornitura di cordolo stradale in elemento prefabbricato di conglomerato cementizio	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	226
ES.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 150	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	149.83
El.QE.M.3101.B	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 fino a 1250 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	1
El.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	14
El.AC.D.1 04.F	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,03 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	9
El.AC.D.1 04.G	Differenziale puro quadripolare, 40 A, soglia di intervento 0,03 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	7
El.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	6
El.AC.A.1 01.B	Interruttore scatolato serie normale 160 A, 25 KA	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	7
El.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	25
El.AC.I.1 01.E	Interruttore modulare tripolare fino a 32 A.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	9
El.AC.I.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.	SE02	SSE FRASSO	SE01E	cad	12
ES.CZ.A.3 01.E.NP	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '325', per strutture di fondazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	536.98
ES.CZ.A.3 02.C	Conglomerato cementizio, confezionato con cemento tipo '425', per strutture in elevazione della classe di resistenza caratteristica R 350	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	672.17
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	2290.09
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	528.25
ES.CZ.A.3 05.D	Fornitura di acciaio per armature di strutture in c.a. del tipo ad aderenza migliorata Fe B 44 K	SE02	SSE FRASSO	SE01C	kg	61133.45
FA.IT.A.3 04.E	Intonaco civile per esterni, con malta cementizia, cemento classe 32,5 e sabbia, composta da 400 Kg di cemento per 1,00 m3 di sabbia normale	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	176.68
ES.CM.A.3 08.A	Fornitura a dima di tirafondi per fissaggio strutture metalliche	SE02	SSE FRASSO	SE01C	cad	468
EC.BL.D.3108.C	Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm² con scavi di materiale non litoidi eseguiti con qualsiasi mezzo anche a mano.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	66.8
DC.CO.C.3 01.A	TUBI MICROFESSURATI DI RESINA SINTETICA (PVC) PER DRENAGGIO DI ACQUE DEL DIAMETRO INTERNO DI ALMENO MM 80 E SPESSORE NON INF. A MM 4 RIGIDI.	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m	330
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m2	1930.5
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	SE02	SSE FRASSO	SE01C	m3	594
SI01	Inizio	07/03/2019				
SI01	Approvvigionamento	20/02/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
VA.IF0F.A01.11.0001	Fornitura di tub. in acciaio PN 10 DN 900 mm di tipo liscio con estremità saldate per condotte idriche.	SI01	Interferenza AQ01	SI01A	m	297
SI02	Inizio	27/03/2019				
SI02	Approvvigionamento	12/03/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.B.1 01.N	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann), con estremità lisce, del diametro nominale di mm 400.	SI02	Interferenza AQ01bis	SI02A	m	40
SI03	Inizio	08/08/2020				
SI03	Approvvigionamento	24/07/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.H.1104.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 90	SI03	Interferenza AQ02	SI03A	m	32
DC.CO.C.3022.A	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 300 classe di resistenza a rottura >= 60 kN/mt	SI03	Interferenza AQ02	SI03A	m	32
SI04	Inizio	14/08/2020				
SI04	Approvvigionamento	30/07/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
DC.CO.C.3022.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 60 kN/mt	SI04	Interferenza FO01	SI04A	m	11
IT.TB.L.1103.K	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 8, SDR 34, Area UD, DN 630	SI04	Interferenza FO01	SI04A	m	11
SI05	Inizio	07/11/2020				
SI05	Approvvigionamento	23/10/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
IT.TB.H.1104.H	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 90	SI05	Interferenza AQ05	SI05A	m	295
DC.CO.C.3022.A	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 300 classe di resistenza a rottura >= 60 kN/mt	SI05	Interferenza AQ05	SI05A	m	295

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	291 di 472

SL06	Inizio					
	Approvvigionamento					
		28/11/2018				
		13/11/2018				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	96.63
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	1.15
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	kg	380.24
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	2.49
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	45.49
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	11.79
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	3.16
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	kg	51.12
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	36.45
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	kg	11595.6
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	550.25
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	120.79
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	241.28
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	120.64
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	kg	14494.8
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	90.06
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	142.42
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL06	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguzione Via Boscupoco_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	kg	10808.4

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	292 di 472

SL06	Inizio						
	Approvvigionamento		28/11/2018				
			13/11/2018				
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	96.25
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	239.72
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	300.9
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	300.9
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	4.81
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	1.05
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	237.07
BA.IN.A.1 13.A	Misto frantumato stabilizzato	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	2543.71
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	86.28
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	86.28
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	86.28
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	86.28
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	36.43
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	117.6
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	167.04
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	384.57
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m2	99.37
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	m3	131.83
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL06		Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Proseguimento Via Boscopupo_Accesso a Torre Gaia al km 14+026.419	SL06A	kg	26299

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	293 di 472

SL07	Inizio					
	Approvvigionamento	25/06/2019				
		10/06/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.PD.A.3 10.D	Diaframma (paratie ed elementi di fondazione): conglomerato cementizio della classe di resistenza 30 N/mm2, spessore non inferiore a 120 cm	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	9285
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	2119880
FA.OM.A.1001.C	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 C-D calmato	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	68568.84
BA.IS.A.1100.D	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 401 a 500 g/m2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	31.97
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	532
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	575.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	53200
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	1394.29
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	1341.44
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	213233.55
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	8400
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	472.31
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	2353.59
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	646.69
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	389047.5
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	1607.59
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	3507.18
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	2818.17
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	236258.5
BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	2035.38
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	130
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	130
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	130
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	130

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	294 di 472

SL07	Inizio					
	Approvvigionamento	25/06/2019 10/06/2019				
BA.PS.A.3 19.A	Cordolo per marciapiedi, in conglomerato vibrocompresso	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m	80
OM.PR.E.3 30.A	Pavimentazione con formelle modulari prefabbr. di calcestruzzo, spessore maggiore o uguale a 6 cm e minore di 8 cm, colore grigio	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	44
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	1080.32
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	84.02
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	48.94
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	407.41
IT.TB.N.1 02.A	Pozzetto stradale a bocca di lupo, prefabbricato in ca vibrato A.R., sifonato, a due elementi con copertura, di qualsiasi dimensioni	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	52
IT.TB.N.1 01.A	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature, non sifonati.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	1.92
IT.TB.L.1101.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 500	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m	13
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m2	18.56
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	240
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciai elettrosaldati	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	3439.55
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	48.01
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	4.82
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	89.95
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	96.04
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	2195.53
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	443.48
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	324
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	0.43
IT.TB.H.1102.A	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 10, SDR 17, DN 75	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m	33
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	1.56
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	m3	5.1
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	SL07	Linea Cancello-Benevento - Sottovia scapolare - Dugenta al km 15+133,670	SL07A	kg	214.72
SS01	Inizio					
	Approvvigionamento	15/10/2021 30/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
FA.OM.B.3 01.A	Fornitura in opera di targhe per iscrizioni di servizio in lamiera di alluminio dello spessore non inferiore a 30/10 di mm	SS01	Cancello Frasso	SS01A	m2	163.23
FA.OM.B.3 02.A	Acciaio tipo Fe 430 protetto mediante zincatura a caldo, per sostegno di targhe della voce FA.OM.B.301	SS01	Cancello Frasso	SS01A	kg	713
VA.IF0F.A01.97.0001	Fornitura di confezione da n° 50 respiratori pieghevoli classe FFP3 EN 149/2001.	SS01	Cancello Frasso	SS01A	cad	34

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	295 di 472

TC01	Inizio	15/10/2021				
TC01	Approvvigionamento	30/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
TC.GD.D.3101.D	Giunto pezzatura su cavi a 32 fibre ottiche	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01B	cad	16
TC.LVA.3102.C	Fornitura in opera di pozzetti in elementi prefabbricati in cav delle dimens. interne di cm 100x100 profondità cm 100 completi di chiusino	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01B	cad	8
TC.TS.B.1001.A	Fornitura di subtelaiomodulare per il contenimento degli apparati/moduli occorrenti per la connessione alle reti radiomobili GSM e GSM-R	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.TS.B.1001.B	Fornitura di Modulo Convertitore DC/DC da installare nel subtelaiomodulo radio	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.TS.B.1002.A	Fornitura di Blocco radio GSM-R .	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.TS.B.1003.A	Fornitura di modulo per interfaccia dati per modulo radio GSM-R.	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.TS.B.3001.B	Fornitura e posa di impianto di antenna esterno con antenna di tipo direzionale su palina e accessori	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.TR.D.3001.A	Fornitura in opera di Switch Fast Ethernet equivalente al modello Cisco Catalyst 2960 24 porte 10/100 (WS C2960 24TC S)	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
MO.SG.E.1101.A	Segnalatore ad una sola indicazione	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC.SS.C.3001.A	Fornitura di cadauna palina completa in opera	TC01	Impianti di telecomunicazioni- Cavi , STSI	TC01H	cad	2
TC04	Inizio	15/10/2021				
TC04	Approvvigionamento	30/09/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
TC.ST.H.3101.B	Armadio tipo N3 dimensioni 2200 X 600 X 600	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04B	cad	6
TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelaiomodulare con capacità di 8 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04B	cad	4
TC.ST.H.3102.B	Fornitura in opera di subtelaiomodulare con capacità di 16 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04B	cad	8
TC.ST.H.1001.A	Fornitura a piè d'opera di armadietto per terminazione fino a 48 fibre ottiche "Box ottico"	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04B	cad	40
TC.HW.A.1002.A	Fornitura di computer portatile per sistemi di diagnostica e manutenzione di impianti di telecomunicazione	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04A	cad	1
TC.SG.C.1001.C	Fornitura del software per la gestione della rete dati (Network Manager) comprendente licenze d'uso, CD e documentazione di prodotto.	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04A	cad	1
TC.SG.C.1002.A	Fornitura dell'apparato "hardware" SERVER di PSEP ridondato con funzione di SPVI per montaggio in armadio rack.	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04A	cad	1
TC.SG.C.1003.A	Fornitura della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie".	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04A	cad	3
TC.SG.D.1001.A	Fornitura "NODO DI RETE" comprendente switch, PLC, Box ottico per sezionamento fino a 32 fibre, sotto-quadro elettrico con trasformatore.	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04A	cad	62
TC.SG.D.1002.A	"Fornitura"ARMADIO DI RETE" di Posto Centrale/PSEP	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04A	cad	6
TC.LVA.3102.B	Fornitura in opera di pozzetti in elementi prefabbricati in cav delle dimensioni interne di cm 80x80 profondità cm 80 completi di chiusino	TC04	Impianti di telecomunicazioni - Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	TC04B	cad	8
TR01	Inizio	24/01/2021				
TR01	Approvvigionamento	09/01/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m2	12931.5
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di "sub ballast" per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m2	12931.5
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m2	15431.89
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m3	366.69
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	kg	10241.68
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m2	1965.45
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m2	1734.31
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m3	398.83
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	kg	9303.41
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR01	Linea Canello-Benevento - Tincea ferroviaria dal km 1+680.000 al km 2+000.000	TR01A	m2	696.83

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	296 di 472

TR02	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			07/05/2019			
			22/04/2019			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	109.59
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	289.85
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	1047.54
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	72.94
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	71272.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	249.91
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	847.93
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	144320
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	4789.15
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	516.86
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	1521.5
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m	6265
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m	2685
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m	447.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	558.46
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	3296.06
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	473.86
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	280165.1
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	1700.97
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	3530.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	178601.85
BA.OP.A.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m	253.96
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	1187.88
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	33401.4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	297 di 472

TR02	Inizio					
	Approvvigionamento		07/05/2019			
			22/04/2019			
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 12
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 11216.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 343.93
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 10.41
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 40.54
BA.OPA.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche e termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m 417.55
BA.OPA.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m 110
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 113.76
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 167.08
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m 1422
EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m 4266
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg 1098.5
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg 3218
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 0
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 2110.25
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg 126615
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 4645.71
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 3329.4
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 208.54
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg 9204
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 5193.05
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 1311.5
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3 606.79
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg 10915.36
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR02		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2 1225.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	298 di 472

TR02	Inizio					
	Approvvigionamento		07/05/2019			
			22/04/2019			
BA.PD.A.3 10.D	Diaframma (paratie ed elementi di fondazione): conglomerato cementizio della classe di resistenza 30 N/mm2, spessore non inferiore a 120 cm	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	8750.7
BA.PD.A.3 10.C	Diaframma (paratie ed elementi di fondazione): conglome ... se di resistenza 30 N/mm2, spessore non inferiore a 100 cm	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	7505
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	3151022
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	1520.1
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	1299.93
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	103994.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	1106.85
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	4848.12
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	307815.61
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	2899.97
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	1961.02
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	27.59
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	2512.45
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	200996
BA.PS.A.3 31.A	Recinzione metallica di acciaio, da porre in opera su muri o cordoli	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	13425
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	221.58
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	63.89
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	3194.5
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	15716.2
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	31432.39
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	266.8
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	624.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m2	19.36
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m3	148.08
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	11846.4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	299 di 472

TR02	Inizio					
	Approvvigionamento	07/05/2019	22/04/2019			
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ³	8.71
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ²	43.84
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	40.36
IT.TB.B.1 01.M	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann) con estremità lisce, del diametro nominale di mm 350.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m	24.2
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ²	19.68
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ³	1.06
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ³	25.12
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ³	100.48
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ²	475.91
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ²	206.24
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ²	0
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm ²	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ³	133.18
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm ²	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	m ³	0
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR02	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 2+000,000 al km 2+774,225	TR02A	kg	20949.1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	300 di 472

TR03	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.OPA.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	3493.85
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	3321.13
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	453.34
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m3	448.91
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	kg	215280.5
BA.OPA.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m	150.11
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m3	325.11
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	kg	36475.97
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m3	7133.88
IT.TB.L.1101.F	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 2, SDR 51, Area U, DN 400	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m	108
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m3	900.37
EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m	1353.36
EI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m	451.12
BA.P5.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	kg	26518.09
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	79.78
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m3	2631.13
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	3847.79
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	7063.72
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	3531.86
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	4608.09
BA.OPA.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m	167.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	kg	6605.13
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m3	253.74
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325.180	TR03A	m2	782.77

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	301 di 472

TR03	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la caramatura a caldo, al kg.	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	289
BI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	778.32
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	3354.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	54022.2
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	3157.84
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	1233.49
BA.OPA.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	9194.88
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	0
BA.OPA.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	0.28
BA.OPA.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	8.8
BI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	1816.08
BI.TU.P.1 03.G	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 200 mm e spessore di 4 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	259.44
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	145.94
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	521.09
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	258.76
BA.OPA.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	17.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	245.79
BA.PD.A.3103.E	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 201 a mm 225	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	990
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S275 JR o superiore, filettati e con manicotto	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	24173.49
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	7.04
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	35.84
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	352
BA.OPA.3 14.A	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	150.1
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	2771.19
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Cancello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	2125.12

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	302 di 472

TR03	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	154.81
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	3557.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	662.56
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	153.27
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	5514.35
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	968.49
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	5032.35
BA.PD.A.3 10.D	Diaframma (paratie ed elementi di fondazione): conglomerato cementizio della classe di resistenza 30 N/mm ² , spessore non inferiore a 120 cm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	8000.4
BA.PD.A.3 10.C	Diaframma (paratie ed elementi di fondazione): conglome ... se di resistenza 30 N/mm ² , spessore non inferiore a 100 cm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	3476.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	1935844.4
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	1030.48
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	886.58
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	70926.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	697.81
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	3271.83
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	193271.32
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	1920.21
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	1199
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	96.9
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	1652.59
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	132207.2
FA.OM.A.1001.B	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 B	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	107762.52
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	3164.54
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	553.33
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	70367.76

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	303 di 472

TR03	Inizio					
	Approvvigionamento		04/12/2018			
			19/11/2018			
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	6923.09
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	13846.16
BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	112.66
BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	76
BA.OP.A.3 14.B	Fornitura di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 300 mm e dello spessore medio di 5 mm	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	390
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	40.59
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	6.11
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	366.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	27.12
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	6.53
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	13.45
IT.TB.B.1 01.M	Tubi di acciaio senza saldatura (Mannesmann) con estremità lisce, del diametro nominale di mm 350.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m	24.2
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e cadiole in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la cattramatura a caldo, al kg.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	1584
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	2.11
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	254.82
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	246.98
NV.TR.001	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	441.81
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	656.03
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	41.65
OM.OM.A.1 01.B	Pietrame grezzo, per drenaggi, vespai, gabbionate e simili	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	3
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	109810
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	12.56
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	0.75
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	50.24
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	161.84

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	304 di 472

TR03	Inizio					
	Approvvigionamento	04/12/2018				
FA.OMA.1001.B	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 B	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	7223.04
FA.OMA.1001.B	Fornitura e lavorazione di acciaio nuovo, in prodotti laminati a caldo, per carpenteria: Fe 430 B	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	0
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	85.01
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	102.39
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	0
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	65.85
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	0
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	14634.33
BA.OPA.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	517.5
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	48.03
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	kg	3842.4
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	88.44
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	41.93
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m2	76.24
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR03	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 6+970,000 al km 7+325,180	TR03A	m3	1.06

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	305 di 472

TR05	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			30/03/2021			
			15/03/2021			
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	156.79
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	26.46
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	53.34
BA.PD.A.3 04.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25 ... ma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 800 mm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m	598
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	2485
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	2485
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	1354.56
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	140.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	kg	4898
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	1808.25
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	987.44
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	144.16
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	kg	4063.56
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	455
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	9.43
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	17.15
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	296.72
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	kg	103615.2
BA.MT.A.3 29.B	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con materie provenienti da cave di prestito	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	838.11
BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m	27.3
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	149.76
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m	38.4
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m2	1960
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m2	1960

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	306 di 472

TR05	Inizio					
	Approvvigionamento		30/03/2021			
			15/03/2021			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m2	391.2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m3	40.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	kg	1422
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	2485
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	2485
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	1354.56
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	140.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	kg	4898
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	1808.25
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	987.44
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m3	144.16
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	kg	4063.56
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05A	m2	455
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m2	1960
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m2	1960
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m2	391.2
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	m3	40.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR05	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+250.000 al km 13+600.000	TR05B	kg	1422

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	307 di 472

TR06	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	1745
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	181.17
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	kg	6297.47
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	4457.7
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	4457.7
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	912.6
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	1754.1
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	1372.14
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	246.09
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	kg	6480.39
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	164.26
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	kg	1204.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	291.94
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	26.95
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	130.5
DC.CO.C.3023.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m	33.7
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	195.85
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	kg	7830
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	24.81
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	128.8
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	291.94
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m2	291.94
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	3.98
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	40.6
TR06	Inizio	05/11/2018				
	Approvvigionamento	21/10/2018				
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	TR06	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 13+413.346 al km 14+775.720	TR06A	m3	738.42

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	308 di 472

TR07	Inizio					
	Approvvigionamento					
		27/09/2020				
		12/09/2020				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	348.36
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	551.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	2773.15
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m3	286.94
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	kg	10550.82
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	134.08
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	1903.65
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	120
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	3755.81
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	2251.83
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	582.11
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	15328.85
BA.P5.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	1287
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	cad	7
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m	21
DC.CO.C.3022.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m	714
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	505.6
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	162.55
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	5459.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	3850.79
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	363.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	13320.45
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	6762.05
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	75

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	309 di 472

TR07	Inizio						
	Approvvigionamento		27/09/2020				
			12/09/2020				
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	3686.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	159.07
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m3	36.97
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	kg	973.45
BA.PS.A.3 30.A	Recinzioni con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	1532.7
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	cad	4
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m	24.5
DC.CO.C.3022.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m	714
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	505.6
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m3	162.55
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	kg	5459.22
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	232.96
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	523.78
BA.PD.A.3 04.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25 ... ma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 800 mm	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m	840
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	77436.8
BA.MT.A.3 29.B	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con materie provenienti da cave di prestito	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	184.79
996/1040	Elemento scatolare a fascia con grafiche in vinile monofacciale di altezza 300 mm spessore 30 mm con fissaggio a parete in vinile retrorifile	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m	0
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	551.8
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	348.36
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	134.08
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compattate, provenienti dagli scavi	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	1903.65
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	120
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	3755.81
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	2251.83
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07		Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	582.11

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	310 di 472

TR07	Inizio	27/09/2020				
	Approvvigionamento	12/09/2020				
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	15328.85
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	1287
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	cad	7
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m	21
DC.CO.C.3022.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m	714
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	505.6
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	162.55
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	5459.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m2	3850.79
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	m3	363.75
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07A	kg	13320.45
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	6762.05
VA.IF0F.A01.11.0003	Pavimentazione stradale per piste di servizio in misto stabilizzato dello spessore finito non inferiore a 20 cm.	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	75
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	3686.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	159.07
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m3	36.97
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	kg	973.45
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	1532.7
VA.IF0F.A01.11.0004	Fornitura di delineatori normali di margine in materiale plastico con catadiottri	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	cad	4
BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m	24.5
DC.CO.C.3022.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo non armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 60 KN/mt	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m	714
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	505.6
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m3	162.55
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	kg	5459.22
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m2	2773.15
TR07	Inizio	27/09/2020				
	Approvvigionamento	12/09/2020				
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	m3	286.94
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR07	Linea Canello-Benevento - Trincea ferroviaria dal km 14+911.720 al km 16+500.000	TR07B	kg	10550.82

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	311 di 472

TR11	Inizio					
	Approvvigionamento					
		23/11/2021				
		08/11/2021				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	219.96
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m3	274.56
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	286.1
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	286.1
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con grani delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m3	4274.3
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	9215.22
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	5591.22
BA.PS.A.3 10.A	Fondazione stradale in miscela inerte granulometricamente corretta di sabbia, ghiaia e pietrisco 25 cm	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	280
BA.PS.A.3 32.A	Fornitura di cancelli a battente, in acciaio	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	kg	800
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	7131.73
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	7131.73
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m3	741.23
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	3410.43
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	kg	15943.85
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	4965.56
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m2	2207.45
DC.CO.C.3023.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	TR11	INTERCONNESSIONE NORD BP - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+854.050 AL KM 1+703.070	TR11A	m	83

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	312 di 472

TR.12	Inizio					
	Approvvigionamento					
		06/01/2020				
		22/12/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	m2	919.5
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	m2	1351
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	m3	108.5
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	kg	4151
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	m2	6.25
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	m2	455
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12A	m2	836
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12C	m3	208.21
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	m2	2470.4
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	m2	2470.39
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	m2	1555.58
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	m3	124.93
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	kg	4779.58
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	m2	1624.13
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldata	TR12	Variante provvisoria alla LS RM-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 0+000,000 al km 0+175,000 e dal km 0+375,000 al km 0+576,500	TR12B	m2	523.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	313 di 472

TR13	Inizio					
	Approvvigionamento					
		06/06/2019				
		22/05/2019				
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	136.92
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	165.3
IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	665
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	966.03
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	2.04
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	761.47
BA.IS.A.1100.B	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 201 a 300 g/m2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	92.64
BA.MU.A.3 33.A	Formazione di vespai, drenaggi e simili, mediante riempimento a secco con pietrame o ciottoli dello spessore minimo di 30 cm	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	40.89
DC.DS.D.3 14.A	RICARICO O FORMAZIONE DI SCOGLIERE RADENTI CON MASSI ARTIFICIALI.	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	17.08
BA.PD.A.3 04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m	3197.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	374436.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	506.4
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	436.32
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	34905.6
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	85.37
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	841.04
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	412.82
BA.PD.A.3 04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m	3565.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	22.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	317.97
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	8219.4
BA.IS.A.1101.B	Geotessile tessuto della massa da 131 a 200 g/m2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	165.3
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	165.3
BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR13	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	3.98

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	314 di 472

TR13	Inizio					
	Approvvigionamento		06/06/2019			
			22/05/2019			
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	120.05
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	1998
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	0
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	1989.32
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	183.14
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	4431.22
BA.MT.A.3 21.B	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti dagli scavi	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	2424.93
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	2048.5
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	946.99
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	2680.03
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	223.8
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	7032.02
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	414.96
BA.IN.A.1 05.A	Ghiaia o breccia o pietrisco con granuli delle dimensioni comprese fra 25 e 71 mm.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	428.34
BA.IS.A.1101.C	Geotessile tessuto della massa da 201 a 300 g/m2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	1309.8
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	33.4
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	89.07
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	7125.6
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	105.92
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	484.09
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	kg	38727.2
BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m	82
DC.CO.C.3023.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m	39
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	6235
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Tnncea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	8250

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	315 di 472

TR13	Inizio					
	Approvvigionamento					
			06/06/2019			
			22/05/2019			
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	379113.87
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	572.4
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	494.1
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	39528
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	32.91
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	74.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	6177.6
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	990.81
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	220.94
BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	630.11
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	kg	50408.8
BA.OP.A.3 24.A	Tube in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m	92
VA.IF0F.A01.11.0005	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	77.22
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	0
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	638.61
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m2	0
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m3	218.27
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13B	m2	3680.42
DC.CO.C.3023.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m	203.08
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	434.49
BA.PS.A.3 14.A	Fornitura e spandimento in opera di materiali inerti prelevati nel letto dei fiumi	TR13	Variante LS RMV-NA (Via Cassino) - Trincea ferroviaria dal km 2+516,840 al km 2+841.881	TR13A	m3	201.9
TR14	Inizio					
	Approvvigionamento					
			16/12/2021			
			01/12/2021			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	m2	624.88
BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	m2	624.88
BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	m3	102.98
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	m2	843.76
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	kg	1873.86
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	m2	312.83
BA.PS.A.3 30.A	Recinzione con rete e paletti a T plastificati, elettrosaldato	TR14	INTERCONNESSIONE NORD BD - TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 0+957.610 AL KM 1+050.000	TR14A	m2	194.45

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	316 di 472

VI01	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			09/02/2019			
			25/01/2019			
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	36178.71
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	1660.8
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	16540.15
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	2480.22
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	18121.09
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	3787.11
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	1993319.9
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	18453.95
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	1937664.8
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	14330.96
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	10581.65
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	6684.96
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	3018.79
FA.TV.E.1141.A	Idropittura per esterno, a base di resine sintetiche disperse in acqua e pigmenti al quarzo	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	20602.71
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	13367.23
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	1404149.3
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	12071.04
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	42598.5
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	51118.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	17577.3
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	cad	536.13
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	cad	536.13
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	10662.21
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI01	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	144.36

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	317 di 472

VI01	Inizio						
	Approvvigionamento						
			09/02/2019				
			25/01/2019				
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m	1598.15
IT.TB.L.1102.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 160	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m	696.97
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	1326.93
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	kg	10482.75
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	2653.86
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	6984.35
BA.MT.A.3 35.A	Strato drenante, costituito da materiale granulare, ghiaia e sabbia, dello spessore di 30 cm	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m2	723.78
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m	1608.4
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI01		Variante LS RVI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario dal km 1+031,724 al km 1+831,922	VI01A	m3	9920.9

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	318 di 472

VI02	Inizio					
	Approvvigionamento					
			24/12/2018			
			09/12/2018			
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.CZ.A.3 06.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio per impalcati a travi in ferro a doppio T incorporate	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	131.4
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	852.17
BA.CZ.A.3 15.A	Tiranti in acciaio in barre per il collegamento delle travi a doppio T	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	1718.8
BA.PD.A.3 04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2; tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m	5232
BA.PD.A.3 05.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1500 mm	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m	375
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	942004.62
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	362.08
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	4006.08
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	1572
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	432864
BA.MT.A.3 29.A	Riemprimenti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	11237.99
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	570.53
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	418.4
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	370.03
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	124.13
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione e sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	360.2
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	44995.17
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	809.56
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	2240.37
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	861.98
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	194289.6
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	725.45
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	87054
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	71.67

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	319 di 472

VI02	Inizio					
	Approvvigionamento		24/12/2018			
			09/12/2018			
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2 257.85
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 27234.6
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn 109200
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn 142800
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn 54600
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn 68600
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn 301000
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	dm² 142.8
BA.OP.A.3 06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 25901.74
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm2	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3 1896.81
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2 16256.21
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 335735.37
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 122472
BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa.	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 12247.2
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3 1913.81
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2 6332.34
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 382762
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 4319
BA.OP.A.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m 180.9
BA.OP.A.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m 64
BA.OP.A.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m 220
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 9317.5
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg 11181
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2 14192.42
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI02		Variante LS RMI-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	cad 210

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	320 di 472

VI02	Inizio					
	Approvvigionamento		24/12/2018			
			09/12/2018			
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	cad	210
BA.OPA.3.18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	4286.05
BA.MT.A.3.32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	67.09
BA.ME.A.1006.F	Acciaio in profilati, della qualità S 355, lavorato per carpenteria metallica in genere	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	153483.2
BA.OPA.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn	13200
BA.OPA.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn	13200
BA.OPA.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn	13200
BA.OPA.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn	13200
BA.OPA.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kn	8800
BA.OPA.3.06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	1041.28
BA.OPA.3.07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	dm³	140.64
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	0.46
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	4.02
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	174.8
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	284.38
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	56876
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	251.33
BA.CZ.A.3.02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m3	8.48
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	799.15
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	m2	232.06
OM.ME.C.3.25.A	Fornitura di scala in ferro	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	7812
BA.ME.A.1.13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI02	Variante LS RM-NA (Via Cassino) - Viadotto ferroviario "Cancello" dal km 1+835,622 al km 2+208,322	VI02A	kg	1117.2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	321 di 472

VI03	Inizio					
	Approvvigionamento					
15/10/2018						
30/09/2018						
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	1.51
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	248.85
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	248.85
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	248.85
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	5.01
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	6.02
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	42.22
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	170.94
BA.PS.A.3 33.A	Fornitura di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	8232.96
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	2592
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	6127.17
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	509.78
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	3328.07
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	332807
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	2540.48
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	254048
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	257663
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	2547.97

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	322 di 472

VI03	Inizio	15/10/2018				
	Approvvigionamento	30/09/2018				
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	8099
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	3385.38
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	cad	108
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	cad	108
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	2005.31
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	27.21
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m	140.38
DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO.	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m	323.96
BA.IS.A.1100.A	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 100 a 200 g/m2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	1075.2
BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	1399.51
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	9718.8
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	524.52
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	67.71
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	650.25
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	2302.4
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	2504.84
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m2	1177.6
FA.TV.E.1141.A	Idropittura per esterno, a base di resine sintetiche disperse in acqua e pigmenti al quarzo	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	kg	2368.2
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	2576.63
VI03	Inizio	15/10/2018				
	Approvvigionamento	30/09/2018				
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI03	Linea Canello-Benevento - Viadotto ferroviario (Sottovia stradale al km 12+259,900 e Struttura "ad archi" - inizio forniri al km 12+266.693)	VI03A	m3	2039.11



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	323 di 472

VI04	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.OPA.3.15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	7188
BA.OPA.3.10.A	Fornitura di coprintungo trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	180.9
BA.OPA.3.11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	40
BA.OPA.3.12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	137.5
BA.OPA.3.20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	9977.5
BA.OPA.3.21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	11973
OM.ME.C.3.25.A	Fornitura di scala in ferro	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	5724
BA.ME.A.1.13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	638.4
BA.OPA.3.107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile e sintetico eseguito con membrana: per 3 mm di spessore	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	1030.28
SS.CE.C.3.102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di gnglia e rete in acciaio keller.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	cad	658
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	cad	658
BA.OPA.3.18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	5959.84
BA.MT.A.3.32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	69.48
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	1252.14
BA.IN.A.1.13.A	Misto frantumato stabilizzato	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	1450.6
BA.MT.A.3.19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	294.53
BA.MT.A.3.20.A	Rivestimento di scarbate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	106.26
BA.MT.A.3.101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	88.32
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	430.56
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	425.6
BA.OPA.3.106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	258000
BA.OPA.3.15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	7188
PM.MR.A.3.102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	518403.71
BA.CZ.A.3.05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione e sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	1075.28
BA.PD.A.3.05.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1500 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	4164
BA.PD.A.3.04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	2529
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	1709664.8
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	520.74
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	372.69
BA.CZ.A.3.05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione e sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	325.48
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	45002.6
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	917.13
BA.CZ.A.3.05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	827.12
BA.CZ.A.3.05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	248.16
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	182442.39
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	1493.62
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	247.32
BA.CZ.A.3.05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	701.4
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	348254.6
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	75.11

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	324 di 472

VI04	Inizio					
	Approvvigionamento		23/02/2019			
			08/02/2019			
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	17.74
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	194.82
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	28541.8
BA.OPA.3 103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	93600
BA.OPA.3 103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	124800
BA.OPA.3 105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	45800
BA.OPA.3 105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	60000
BA.OPA.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	dm²	463.35
BA.OPA.3 06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	20433.57
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	1625.83
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	13933.87
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	287771.91
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	104976
BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	10497.6
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	1610.53
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	914.29
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	4570.29
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	322106
BA.OPA.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	180.9
BA.OPA.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali parabalast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	40
BA.OPA.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	137.5
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	9977.5
BA.OPA.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	11973
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	5724
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	638.4
BA.OPA.3 107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	1030.28
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in composizione dei muretti parabalast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	cad	657.34
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	cad	657.34
BA.OPA.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	5959.84
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	69.48
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	11.19
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	21.06
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	4252.2
BA.OPA.3 103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	24000
BA.OPA.3 103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	32080
BA.OPA.3 105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	12000
BA.OPA.3 105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	13300
BA.OPA.3 106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kn	53000
BA.OPA.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	dm²	20.4
PVI.MR.A.3 03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	494.76
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	541.8
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	1247.51

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	325 di 472

VI04	Inizio					
	Approvvigionamento		23/02/2019			
			08/02/2019			
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	108360
BA.PD.A.3103.H	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 276 a mm 300	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	8930
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	18823.27
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	486.05
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	5351.4
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	1741.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	538476
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m3	70.03
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2	246.04
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	4201.8
BA.PD.A.3104.D	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 176 a mm 200	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	1508
BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	28712.32
BA.PD.A.3103.F	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 226 a mm 250	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m	752
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati e con manicotto	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	602244.05
PA.GR.CO.A.0100.C	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per ogni cm di spessore fino a 10, al metro quadrato di superficie rivestita	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	m2*cm	4705
DC.CO.C.3 37.B	Rete di acciaio elettrosaldata in opera su pareti o scarpate rocciose. Esclusi gli eventuali ancoraggi che verranno compensati a	VI04	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferro	VI04A	kg	8638.38

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	326 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	444.59
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	312.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	36.08
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	144.32
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	166.11
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	9380.8
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	878.64
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	312.5
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	61.64
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	246.54
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	294.1
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	16025.1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	227.18
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	2502
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	753
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	293040
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	15795.79
BA.OPA.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	72.36
BA.OPA.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	24
BA.OPA.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	82.5
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2350
BA.OPA.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2820
BA.OPA.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile e sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	715.36
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI05	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	cad	88

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	327 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento		09/12/2018			
			24/11/2018			
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	cad	88
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	1541
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	24.12
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	1345.53
BA.IN.A.1 13.A	Misto frantumato stabilizzato	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	1608.71
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	308.48
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	218.52
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	181.36
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	441.08
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	63159.9
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	969.91
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMO O CIOTTOLI DI FIUME	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	2763.27
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2232
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofulso in acciaio S185	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	319.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	3808
NP.OC.001	Calcestruzzo speciale alleggerito con polistirolo espanso. Classe di consistenza S5. Dmax 5 mm. Sono compresi tutti gli oneri tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme e l'onere della pompa	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	125.28
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	8143.2
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	506.1
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	250.55
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	1594.48
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	151475.6
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	1568.23
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	5011
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	6013.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	2094.6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	328 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti parabalast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	cad	10
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	cad	10
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	1240.72
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	16.04
IT.TB.L.1102.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 160	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	0
NP.OC.006	Fornitura di canaline prefabbricate (tipo embrici) della sezione interna di cm. 40x20, lunghezza variabile max 1 metro, spessore del fondo e delle pareti cm. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	45.6
NP.OC.005	Fornitura di canali in elementi prefabbricati in calcestruzzo classe 300, a sezione e pianta rettangolare, della lunghezza di circa cm. 120 e sezione cm. 50 x 40	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	200.44
NP.OC.004	Tubi drenanti corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, diametro esterno mm. 300	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	200.44
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	2143.34
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	670.67
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	13681.67
NP.OC.002	Fornitura di polistirolo espanso (EPS) in blocchi densità kg/mc 25-30 per realizzazione e rilevato ferroviario.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	5012.19
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	824.3
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m2	324.31
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	463.78
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m3	583.11
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	75804.3
NP.OC.003	Fornitura tubazioni prefabbricate in c.a.p. diametro esterno mm. 1800 per alloggiamento dei pali di fondazione all'interno del rilevato in blocchi di EPS	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	330
BA.PD.A.3 04.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2; tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1500 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	1980
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	kg	349866
NP.OC.001	Calcestruzzo speciale alleggerito con polistirolo espanso. Classe di consistenza S5. Dmax 5 mm. Sono compresi tutti gli oneri tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme e l'onere della pompa	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	214.01
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	13910.65
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	873.55
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	428.03
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	2724.1

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	329 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	258789.5
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	2688.76
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	552.93
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	8561.59
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	10273.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	3578.5
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	cad	14.15
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	cad	14.15
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	2119.7
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	27.4
IT.TB.L.1102.C	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 160	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	0
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	0
NP.OC.004	Tubi drenanti corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, diametro esterno mm. 300	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	342.42
NP.OC.006	Fornitura di canalette prefabbricate (tipo embrici) della sezione interna di cm. 40x20, lunghezza variabile max 1 metro, spessore del fondo e delle pareti cm. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	79.8
NP.OC.005	Fornitura di canali in elementi prefabbricati in calcestruzzo classe 300, a sezione e pianta rettangolare, della lunghezza di circa cm. 120 e sezione cm. 50 x 40	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	342.4
BA.IS.A.1100.E	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 501 a 600 g/m2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	3709.15
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	1221.76
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	24946.11
NP.OC.002	Fornitura di polistirolo espanso (EPS) in blocchi densità kg/mc 25-30 per realizzazione rilevato ferroviario.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	9437.43
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	1477.15
BA.MT.B.2 07.A	Rivestimento protettivo di scarpate in stuoie o reti antierosione biodegradabili in fibra vegetale fissate mediante rete di acciaio + Idrosemina	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	2819.66
BA.MT.B.3 14.A	Fornitura di terreno vegetale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	847.18
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m2	120.26
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m3	1007.19
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	130934.7

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	330 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
NP.OC.003	Fornitura tubazioni prefabbricate in c.a.p. diametro esterno mm. 1800 per alloggiamento dei pali di fondazione all'interno del rilevato in blocchi di EPS	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	570
BA.PD.A.3 04.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2; tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1500 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m	3420
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	kg	604314
BA.PD.A.3 05.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1500 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	3948
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	1089037.4
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	705.78
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	467.83
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	698.29
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	379.35
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	65669.9
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	319.37
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	638.21
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	402.87
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	231.71
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	89765.91
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	196.6
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	112.14
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	112.14
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	23592
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m3	21.84
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m2	73.95
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	8299.2
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	31200
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	40800
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	15600

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	331 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	19600
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	86000
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	dm²	40.8
BA.OP.A.3 06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	7482.71
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm²	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m³	541.94
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m²	4644.63
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	95923.38
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	34992
BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa.	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	3499.2
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm²	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m³	546.8
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m²	1809.24
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	105376
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	122.91
BA.OP.A.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	72.36
BA.OP.A.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	24
BA.OP.A.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	82.5
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2350
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2820
BA.OP.A.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana: per 3 mm di spessore	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m²	715.36
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	cad	88
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	cad	88
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m²	1541
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m³	24.12
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm²	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m³	5.89
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI05	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m²	22.84

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	332 di 472

VI05	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2238.2
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	9800
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	12400
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	5200
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	6200
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kn	22500
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	dm ³	10.2
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	150839.5
PM.MR.A.3 05.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ²	247.38
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm ²	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ³	213.57
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ²	497.09
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	42714
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2232
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	319.2
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ²	3808
IT.TB.L.1102.H	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U, DN 400	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05A	m	0
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05C	m ²	205.45
BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	9970.27
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati e con manicotto	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	162447.54
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ³	20.45
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ²	76.9
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	1227
BA.PD.A.3104.D	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 176 a mm 200	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	521
BA.PD.A.3103.H	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 276 a mm 300	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m	2479
PA.GR.CO.A.0100.C	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per ogni cm di spessore fino a 10, al metro quadrato di superficie investita	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	m ² *cm	1528.75
VI05	Inizio	09/12/2018				
VI05	Approvvigionamento	24/11/2018				
DC.CO.C.3 37.B	Rete di acciaio elettrosaldato in opera su pareti o scarpate rocciose. Esclusi gli eventuali ancoraggi che verranno compensati a	VI05	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Rio Secco dal km 8+636,500 al km 8+770,500	VI05B	kg	2806.79

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	333 di 472

VI06	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			13/12/2018			
			28/11/2018			
BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	25.95
BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	852.62
BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	852.62
BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	852.62
BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	852.62
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	128.12
VA.IF0F.A01.13.0001	Fornitura di segnale di "fermarsi e dare la precedenza" di forma ottagonale classe II: in lamiera di alluminio 25/10; diametro 90 cm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	cad	1
VA.IF0F.A01.13.0005	Fornitura di segnale di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	cad	1
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	3.55
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	5.55
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	38.93
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	157.62
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	cad	940
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	186.25
BA.PD.A.3 04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	14112
BA.PD.A.3 05.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1500 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	15600
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	5057005.2
BA.OP.A.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	675.36
BA.OP.A.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	224
BA.OP.A.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	770
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	36250
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	43500
BA.OP.A.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile e sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	1629.28
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	cad	940

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	334 di 472

VI06	Inizio					
	Approvvigionamento		13/12/2018			
			28/11/2018			
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	16226.5
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	253.98
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	1493.61
BA.IN.A.1 13.A	Misto frantumato stabilizzato	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	2114.61
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	393.98
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	217.11
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	855.9
BA.IS.A.1101.D	Geotessile tessuto della massa da 301 a 400 g/m2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	2517.2
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	1301.18
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	22.5
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	4075.26
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	25218
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	2872.8
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazioni di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	48552
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	459.2
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	465.72
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	98.85
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	462.61
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	58034.5
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	4711.6
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	8841.86
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	4881.58
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	2376.92
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	1088.16
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	716.48

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	335 di 472

VI06	Inizio					13/12/2018
	Approvvigionamento					28/11/2018
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m3	2810.7
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	720.96
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	1262.36
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	cad	940.66
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	17.32
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	67.97
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	kg	603358.01
BA.CZ.A.3 05.F	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 20 e fino a m. 24	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	102.88
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	kg	1370492.4
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	532.63
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	59.15
BA.CZ.A.3 05.F	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 20 e fino a m. 24	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	236.58
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	74.19
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	111.29
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	128.49
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	72.78
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	30190.07
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	5805.79
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	11760.06
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	2261.55
BA.CZ.A.3 05.F	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 20 e fino a m. 24	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	1356.93
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m3	610.78
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m2	344.28
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	kg	337284
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319,361 al km 11+730,364	VI06A	m3	286.45

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	336 di 472

VI06	Inizio				
	Approvvigionamento		13/12/2018		
			28/11/2018		
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2 571.8
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 108851
BA.OP.A.3 103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn 397800
BA.OP.A.3 103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn 528600
BA.OP.A.3 105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn 198900
BA.OP.A.3 105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn 254100
BA.OP.A.3 106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn 1096500
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	dm ² 520.2
BA.OP.A.3 06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 89792.65
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm ²	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3 6909.8
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2 16256.21
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2 6966.94
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 1223034.6
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 446148
BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 44614.8
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm ²	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3 6971.75
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2 6332.34
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2 1356.93
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 1343554.2
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 1567.06
BA.OP.A.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m 675.36
BA.OP.A.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m 224
BA.OP.A.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m 770
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 36250
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI06	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg 43500

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	337 di 472

VI06	Inizio					
	Approvvigionamento		13/12/2018			
			28/11/2018			
BA.OP.A.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	1629.28
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	cad	940.66
BA.OP.A.3.18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	16226.5
BA.MT.A.3.32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	253.98
BA.CZ.A.3.02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	20.74
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	7881.2
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn	31200
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn	37200
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn	19500
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn	24800
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kn	90000
BA.OP.A.3.07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	dm ³	40.8
PM.MR.A.3.03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	989.52
BA.CZ.A.3.01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	854.28
BA.CZ.A.3.05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	2116.94
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	170856
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	4075.26
OM.ME.C.3.25.A	Fornitura di scala in ferro	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	25218
BA.ME.A.1.13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	2872.8
BA.OP.A.3.15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	48552
BA.PD.A.3103.F	Micropalci realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 226 a mm 250	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	532
BA.CZ.A.3.09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	2453634
BA.MT.A.3.29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	99088.05
BA.CZ.A.3.01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	1827.8
BA.CZ.A.3.01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	22282.2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	338 di 472

VI06	Inizio					
	Approvvigionamento					
			13/12/2018			
			28/11/2018			
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	7150.5
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m3	253.8
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	523.4
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	15228
BA.PD.A.3104.D	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 176 a mm 200	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	1163
BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	22194.11
BA.PD.A.3103.E	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 201 a mm 225	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	567
BA.PD.A.3103.H	Micropali realizzati con malta cementizia iniettata in opera con diametro da mm 276 a mm 300	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	5169
BA.PD.A.3015.B	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S275 JR o superiore, filettati e con manicotto	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	37575.51
BA.PD.A.3 04.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25 ... ma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 800 mm	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m	3564
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	445500
PA.GR.CO.A.0100.C	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per ogni cm di spessore fino a 10, al metro quadrato di superficie rivestita	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2*cm	15512.55
GR.CO.A.0100.D	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per spessori superiori a cm 10, per ogni cm in più, al metro quadrato	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	m2	12066.4
DC.CO.C.3 37.B	Rete di acciaio elettrosaldata in opera su pareti o scarpate rocciose. Esclusi gli eventuali ancoraggi che verranno compensati a	VI06	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Michele dal km 10+319.361 al km 11+730.364	VI06A	kg	17404.07

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	339 di 472

VI07	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
			09/12/2018			
			24/11/2018			
BA.OPA.3 10.A	Fornitura di copriunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	120.6
BA.OPA.3 12.A	Fornitura di scossalina , dello spessore non inferiore a 2 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	137.5
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	cad	168
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	cad	168
BA.IN.A.1 13.A	Misto frantumato stabilizzato	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	1450.6
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	95.04
BA.OPA.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	40
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	6627.5
BA.OPA.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	7953
BA.OPA.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	3594
BA.OPA.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	2898
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	45.36
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	1252.14
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	371.21
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	229.02
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	456.72
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	446.99
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	1203.1
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	26819.4
DC.DS.D.3 07.C	SCÖGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 500 E FINO A KG. 1.500.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	tonnellata	8435.1
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	1554.62
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLI DI FIUME	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	60
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofulso in acciaio S185	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	478.8
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	3348

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	340 di 472

VI07	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
BA.OP.A.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	1221.96
DC.DS.D.3 05.B	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE FORANEE.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	tonnellata	1546.97
QM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	cad	3562
QM.OM.V.3100.C	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 14 e fino a mm 20 incluso	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	cad	3562
DC.DS.I.3 05.H	BARRIERA PARAMASSI ELASTICA A GEOMETRIA FISSA O VARIABILE,FORNITURA IN OPERA DI FUNI DI ACCIAIO PER FORMAZIONE DI CONTROVENTI TIRANTI ECC.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	10115.4
BA.PD.A.3 05.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1500 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	6480
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	1495296
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	477.47
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	472
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	345.55
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	334.49
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	42103.45
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	1142.16
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	1361.75
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	1432.96
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	1432.96
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	1432.96
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	408525
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	490.99
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	285.28
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	95.09
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	58918.8
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3	44.86
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2	7.88
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	17046.8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	341 di 472

VI07	Inizio				
	Approvvigionamento	09/12/2018			
		24/11/2018			
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 46800
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 61200
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 23400
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 29400
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 129000
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	dm ³ 61.2
BA.OP.A.3 06.A	Fornitura dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 10648.48
BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm ²	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ³ 812.92
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 2743.74
BA.OP.A.3 10.A	Fornitura di copripunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m 120.6
BA.OP.A.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m 137.5
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti parabalast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	cad 168
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	cad 168
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm ²	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ³ 17.18
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 8.97
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 8.66
BA.CZ.A.3 05.E	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.16 e fino a m. 20	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 50.65
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 6528.4
BA.OP.A.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 31200
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ³ 640.71
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 867.77
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 217.13
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 5805.79
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² 1161.15
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 143886.84

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	342 di 472

VI07	Inizio				
	Approvvigionamento		09/12/2018		
			24/11/2018		
BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 52488
BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 5248.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3 820.21
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2 452.31
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 158066
BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 184.36
BA.OP.A.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m 40
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 6627.5
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 7953
BA.OP.A.3 15.A	Impermeabilizzazione di impalcati e volti a mezzo di manto impermeabile dello spessore non inferiore a 4 mm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2 3594
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2 2898
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3 45.36
BA.OP.A.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 37200
BA.OP.A.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 14700
BA.OP.A.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 18600
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kn 67500
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	dm² 35.7
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 452518.51
PM.MR.A.3 03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2 742.14
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2 1491.26
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 128142
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 478.8
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg 3348
BA.OP.A.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile e sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m2 1221.96
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI07	Linea Cancello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m3 419.11

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	343 di 472

VI07	Inizio					
	Approvvigionamento	09/12/2018				
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm ²	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ³	5544
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ²	1596
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	578160
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ³	19245.58
BA.PD.A.3 04.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25 ... ma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 800 mm	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	4590
BA.PD.A.3 04.B	Pali di grande diametro eseguiti sia all'asciutto che in ... a provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1000 mm	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	2244
BA.PD.A.3 04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm ² ; tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m	340
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	547048
PA.GR.CO.A.0100.C	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per ogni cm di spessore fino a 10, al metro quadrato di superficie rivestita.	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ² *cm	18840.73
GR.CO.A.0100.D	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per spessori superiori a cm 10, per ogni cm in più, al metro quadrato	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	m ²	18840.73
DC.CO.C.3 37.B	Rete di acciaio elettrosaldato in opera su pareti o scarpate rocciose. Esclusi gli eventuali ancoraggi che verranno compensati a	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	17295.77
BA.ME.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	VI07	Linea Cannello-Benevento - Viadotto Ferroviario Isclero dal km 12+547,700 al km 12+799,700	VI07A	kg	1882.09

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	344 di 472

VI08	Inizio					
	Approvvigionamento					
Articolo	Breve	Cod. OPERA PRINCIPALE	Des. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	Des. U.M.	Quantità
DC.DS.D.6 29.A	RIVESTIMENTI CON GABBIONI MATERASSO O A SCATOLA DELLO SPESSORE FINITO NON INFERIORE A CM. 25	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	206.64
DC.CO.C.3 16.A	RIEMPIMENTO PER DRENAGGI CON PIETREME O CIOTTOLI DI FIUME	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	18.58
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	1540.3
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	1117.2
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	1116
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	159.6
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	209.55
BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	2277
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	655.5
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	268290
BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	9418.51
BA.OP.A.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	60.3
BA.OP.A.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	20
BA.OP.A.3 12.A	Fornitura di scossalina, dello spessore non inferiore a 2 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	68.75
BA.OP.A.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	3562.5
BA.OP.A.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	4275
BA.OP.A.3 107.A	Impermeabilizzazioni di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana: per 3 mm di spessore	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	2861.44
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	cad	90
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	cad	90
BA.OP.A.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	1564
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	24.48
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	1221.06
BA.IN.A.1 13.A	Misto frantumato stabilizzato	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	1068.24
BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	431.26

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	345 di 472

VI08	Inizio					
	Approvvigionamento	08/09/2019	24/08/2019			
BA.MT.A.3 20.A	Rivestimento di scarpate di rilevati ferroviari o stradali, mediante uno strato di terreno vegetale dello spessore di almeno 20 cm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	273.28
BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticappillare dello spessore pari a 50 cm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	113.44
BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400g/m2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	541.36
DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, GABBIONATE.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	4104.32
DC.DS.D.3 07.C	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 500 E FINO A KG. 1.500.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	tonnellata	4421.93
DC.DS.D.3 05.B	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE FORANEE.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	tonnellata	909.35
OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	cad	9483
OM.OM.V.3100.C	Ancoraggio chimico in opera con resina epossidica e quarzo con fiale del diametro maggiore di mm 14 e fino a mm 20 incluso	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	cad	9483
DC.DS.I.3 05.H	BARRIERA PARAMASSI ELASTICA A GEOMETRIA FISSA O VARIABILE, FORNITURA IN OPERA DI FUNI DI ACCIAIO PER FORMAZIONE DI CONTROVENTI TIRANTI ECC.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	3244.75
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	17.94
BA.MT.A.3 29.A	Riemprimenti vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	1540.3
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	1117.2
BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	158.28
OM.ME.C.3 25.A	Fornitura di scala in ferro	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	1116
BA.ME.A.1 13.A	Grigliato alveolare pressato o elettrofuso in acciaio S185	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	159.6
BA.PD.A.3 05.D	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1500 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	2652
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	938170.8
BA.CZ.A.3 02.E	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	459.82
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	452.4
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	275.16
BA.CZ.A.3 05.Q	Casseforme per strutture in cls. in elevazione sovrapprezzo per l'adozione di casseforme lignee speciali	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	286.36
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	39209.6
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	305.03
BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	488.52
BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	423.39

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	346 di 472

VI08	Inizio					
	Approvvigionamento	08/09/2019	24/08/2019			
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	258.51
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	94551.02
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	162.37
BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	149.04
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	38.48
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	19484.4
BA.OPA.3 10.A	Fornitura di coprigiunto trasversale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	60.3
BA.OPA.3 11.A	Fornitura di piattabanda dielettrica per muretti laterali paraballast e marciapiedi, per escursioni fino a 30 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	20
BA.OPA.3 12.A	Fornitura di scossalina , dello spessore non inferiore a 2 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	68.75
BA.OPA.3 20.A	Fornitura di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	3562.5
BA.OPA.3 21.A	Fornitura di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	4275
BA.OPA.3107.A	Impermeabilizzazione di impalcati a mezzo di manto impermeabile sintetico eseguito con membrana : per 3 mm di spessore	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	2861.44
SS.CE.C.3102.B	Fornitura in corrispondenza dei muretti paraballast di tubo 140x140 sp. 3 mm provvisto di griglia e rete in acciaio keller.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	cad	90
VA.IF0F.A01.09.0001	Fornitura di sistema per smaltimento delle acque dalla piattaforma d'impalcato FS, costituito da un grigliato metallico zincato a caldo.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	cad	90
BA.OPA.3 18.A	Strato protettivo in conglomerato bituminoso dello spessore non inferiore a 5 cm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	1564
BA.MT.A.3 32.A	Manufatto monolitico in conglomerato cementizio con cunicolo ad una o più gole	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	24.48
VA.IF0F.A01.09.0002	Fornitura e posa di misto cementato gettato in opera e costipato nelle zone di transizione opere in terra-strutture.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	1221.06
BA.IN.A.1 13.A	Misto frantumato stabilizzato	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	1068.24
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m3	23.99
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m2	49.56
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	9116.2
BA.OPA.3103.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kn	41600
BA.OPA.3103.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo fisso in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kn	49600
BA.OPA.3105.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kn	20000
BA.OPA.3105.B	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo unidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale orizzontale	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kn	19600

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	347 di 472

VI08	Inizio					
	Approvvigionamento		08/09/2019			
			24/08/2019			
BA.OP.A.3106.A	Fornitura di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kn	90000
BA.OP.A.3 07.A	Fornitura di cuscinetti di appoggio elastomerici armati	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	dm ²	51
PM.MR.A.3102.B	Acciaio UNI EN 10025 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S355J2 e S355J0	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	603358.01
PM.MR.A.3 03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ²	989.52
BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm ²	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ³	854.28
BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ²	2012.53
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	512568
BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ³	342.49
BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ²	483.16
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	20549.4
BA.PD.A.3 04.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25 ... ma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 800 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	516
BA.PD.A.3 04.B	Pali di grande diametro eseguiti sia all'asciutto che in ... a provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1000 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	1632
BA.PD.A.3 04.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm ² : tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 1200 mm	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m	1266
BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	379220
PA.GR.CO.A.0100.C	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per ogni cm di spessore fino a 10, al metro quadrato di superficie rivestita.	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ² *cm	7401.6
GR.CO.A.0100.D	Betoncino armato in opera sulle superfici di piedritti di gallerie per spessori superiori a cm 10, per ogni cm in più, al metro quadrato	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	m ²	7401.6
DC.CO.C.3 37.B	Rete di acciaio elettrosaldato in opera su pareti o scarpate rocciose. Esclusi gli eventuali ancoraggi che verranno compensati a	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	6794.66
BA.ME.A.1006.B	Acciaio in profilati, della qualità S 275	VI08	Linea Canello-Benevento - Viadotto Ferroviario San Giorgio dal km 14+775.720 al km 14+911.720	VI08A	kg	1051.21

	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>348 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	348 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	348 di 472								

2 APPROVVIGIONAMENTO A CURA DI RFI

2.1 ARMAMENTO

2.1.1 AM01

Inizio Lavorazioni: 24/09/2022

Approvvigionamento materiali: 09/09/2022

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	350 di 472

AM01 - CANCELLO FRASSO

AM01002 - SCAMBI

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
7	711/8060	RIPORTO SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/400/0,094 DESTRO AD ATTACCHI ELASTICI	2,00				2,00
		Totale cad					2,00
8	712/7060	SCAMBIO S60U/400/0,094 DESTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA	2,00				2,00
		Totale cad					2,00
9	712/7080	SCAMBIO S60U/400/0,074 DESTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA					0,00
		Totale cad					0,00
10	712/7090	SCAMBIO S60U/400/0,094 SINISTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA					0,00
		Totale cad					0,00
11	712/7100	SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA	3,00				3,00
		Totale cad					3,00
12	712/7110	SCAMBIO S60U/1200/0,040 SINISTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA	1,00				1,00
		Totale cad					1,00
13	712/9930	INTERSEZIONI I60U/0,094/0,12- 0,12 DESTRE COSTITUITE CON DUE CUORI DOPPI ED UNO SEMPLICE IN ACCIAIO FUSO AL MANGANESE, IN CUORE TANGENTE	1,00				1,00
		Totale cad					1,00
14	722/4800	TRAVERSE DI GRUPPO 2 DA 260 X 260 X 150 DI ROVERE ECO- IMPREGNATO PER SCAMBI	8,00				8,00
		Totale cad					8,00
15	722/4830	TRAVERSONI DI LEGNO PER APPARECCHI DEL BINARIO DI					

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	351 di 472

AM01 - CANCELLO FRASSO

AM01002 - SCAMBI

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		RIPORTO LUNGHEZZA 3000 MM DI ROVERE ECO IMPREGNATO					
		Totale cad	13,00				13,00
16	722/4850	TRAVERSONI DI LEGNO PER APPARECCHI DEL BINARIO DI LUNGHEZZA 3400 MM DI ROVERE ECO IMPREGNATO					
		Totale cad	8,00				8,00
17	722/4860	TRAVERSONI DI LEGNO PER APPARECCHI DEL BINARIO DI LUNGHEZZA 3800 MM DI ROVERE ECO IMPREGNATO					
		Totale cad	16,00				16,00
18	722/4870	TRAVERSONI DI LEGNO PER APPARECCHI DEL BINARIO DI LUNGHEZZA 4200 MM DI ROVERE ECO IMPREGNATO					
		Totale cad	11,00				11,00
19	722/8100	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRO AD ATTACCHI ELASTICI					
		Totale cad	1,00				1,00
20	722/8110	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 SINISTRO AD ATTACCHI ELASTICI					
		Totale cad	1,00				1,00
21	722/8120	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRI AD ATTACCHI ELASTICI PER LE COMINICAZIONI SEMPLICI CON INTERASSE					
		Totale cad	1,00				1,00
22	722/8250	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/400/0,074 SINISTRI AD ATTACCHI ELASTICI CON INTERASSE DA METRI 3,55					
		Totale cad					0,00
23	722/8260	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/400/0,074 DESTRI AD ATTACCHI ELASTICI CON INTERASSE DA METRI 4					

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	352 di 472

AM01 - CANCELLO FRASSO

AM01002 - SCAMBI

AM6 - Deviatoi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
24	712/7100	RIPORTO SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA Totale cad	4,00				4,00 4,00
25	712/7220	SCAMBIO SEMPLICE S.60U/250/0.12 DX, CON ATTACCHI ELASTICI, CUORE MONOBLOCCO ACCIAIO FUSO AL MN CON ATTACCHI INDIRETTI, ESTREMITA' SALDABILI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROR. 33 C1, PREDISPOSTO PER POSA IN CAP. COMPLETO DI MATERIALI ACCESSORI Totale cad	1,00				1,00 1,00
26	722/8020	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/250/0,12 DESTRO AD ATTACCHI ELASTICI Totale cad	1,00				1,00 1,00
27	722/8100	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRO AD ATTACCHI ELASTICI Totale cad	2,00				2,00 2,00
28	722/8120	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRI AD ATTACCHI ELASTICI PER LE COMINICAZIONI SEMPLICI CON INTERASSE Totale cad	1,00				1,00 1,00

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>353 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	353 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	353 di 472								

2.1.2 AM02

Inizio Lavorazioni: 04/05/2020

Approvvigionamento materiali: 19/04/2020

AM02 - VARIANTE LINEA STORICA ROMA - NAPOLI

AM02001 - BINARI DI CORSA

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
29	706/5090	RIPORTO ROTAIE 60E1 DA ML 108, IN ACCIAIO DI QUALITA' R260 SENZA SALDATURE Totale cad	106,00				106,00 106,00
30	722/7290	TRAVERSA MARCA "RFI-240" IN C.A.V.P., PER ARMAMENTO 60 UIC, VELOCITA' FINO A 250 KM/H; CON SISTEMI DI ATTACCO CHE POTRANNO ESSERE TIPO: Totale cad	9.500,00				9.500,00 9.500,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	354 di 472

AM02 - VARIANTE LINEA STORICA ROMA - NAPOLI

AM02002 - SCAMBI

AM6 - Deviatoi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
31	712/7020	RIPORTO SCAMBIO S60U/250/0,12 DESTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA S					
		Totale cad	1,00				1,00
32	712/7030	SCAMBIO S60U/250/0,12 SINISTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA					
		Totale cad	2,00				2,00
33	722/8020	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/250/0,12 DESTRO AD ATTACCHI ELASTICI					
		Totale cad	1,00				1,00
34	722/8030	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/250/0,12 SINISTRO AD ATTACCHI ELASTICI					
		Totale cad	2,00				2,00

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>355 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	355 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	355 di 472								

2.1.3 AM04

Inizio Lavorazioni: 02/06/2022

Approvvigionamento materiali: 18/05/2022

AM04 - NTERCONNESSIONE COLLEGAMENTO MACIANISE

AM04001 - FASE 1 BINARI DI CORSA

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
35	706/5090	RIPORTO ROTAIE 60E1 DA ML 108, IN ACCIAIO DI QUALITA' R260 SENZA SALDATURE Totale cad	58,00				58,00 58,00
36	722/7290	TRAVERSA MARCA "RFI-240" IN C.A.V.P., PER ARMAMENTO 60 UIC, VELOCITA' FINO A 250 KM/H; CON SISTEMI DI ATTACCO CHE POTRANNO ESSERE TIPO: Totale cad	5.100,00				5.100,00 5.100,00

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>356 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	356 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	356 di 472								

2.1.4 AM05

Inizio Lavorazioni: 24/09/2021

Approvvigionamento materiali: 09/09/2021

AM05 - DEMOLIZIONE LINEA STORICA RM-NA

AM05001 - BINARI DI CORSA

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
37	706/5090	RIPORTO ROTAIE 60E1 DA ML 108, IN ACCIAIO DI QUALITA' R260 SENZA SALDATURE Totale cad	30,00				30,00 30,00
38	722/7290	TRAVERSA MARCA "RFI-240" IN C.A.V.P., PER ARMAMENTO 60 UIC, VELOCITA' FINO A 250 KM/H; CON SISTEMI DI ATTACCO CHE POTRANNO ESSERE TIPO: Totale cad	2.670,00				2.670,00 2.670,00

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>357 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	357 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	357 di 472								

2.1.5 AM07

Inizio Lavorazioni: 02/06/2022

Approvvigionamento materiali: 18/05/2022

AM07 - INTERCONNESSIONI __ **AM07 - Interconnessione binario dispari da pk 0+000 a pk 1+974 singolo binario**

AM07001 - INTERCONNESSIONI

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
39	706/5090	RIPORTO ROTAIE 60E1 DA ML 108, IN ACCIAIO DI QUALITA' R260 SENZA SALDATURE					
			34,00				34,00
		Totale cad					34,00
40	720/4010	GIUNTO ISOLANTE INCOLLATO, DA M 6.000, REALIZZATO CON SPEZZONI DI ROTAIE DEL TIPO UIC 60 DI QUALITA' 900 A, GANASCE DI ACCIAIO (CAT. 714/7)					
			30,00				30,00
		Totale cad					30,00
41	722/7290	TRAVERSA MARCA "RFI-240" IN C.A.V.P., PER ARMAMENTO 60 UIC, VELOCITA' FINO A 250 KM/H; CON SISTEMI DI ATTACCO CHE POTRANNO ESSERE TIPO:					
			3.040,00				3.040,00
		Totale cad					3.040,00
42	722/8340	TRAVERSA MARCA "RFI-240" IN C.A.V.P., PER ARMAMENTO 60 E1, DA UTILIZZARE PER IL PASSAGGIO DEI CAVI DEI GIUNTI ISOLATI INCOLLATI FORNITURA COMP					
			30,00				30,00
		Totale cad					30,00
43	722/8580	TRAVERSA MARCA "RFI-240 2V G" IN CAPV ARMAMENTO 60E1					
			15,00				15,00
		Totale cad					15,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	358 di 472

AM07 - INTERCONNESSIONI __AM07 - Interconnessione binario dispari da pk 0+000 a pk 1+974 singolo binario

AM07002 - SCAMBI

AM6 - Deviatoi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
44	712/7110	<p>RIPORTO</p> <p>SCAMBIO S60U/1200/0,040 SINISTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA</p> <p>Totale cad</p>	1,00				1,00 1,00
45	722/8110	<p>SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 SINISTRO AD ATTACCHI ELASTICI</p> <p>Totale cad</p>	1,00				1,00 1,00

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>359 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	359 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	359 di 472								

2.1.6 AM08

Inizio Lavorazioni: 02/06/2022

Approvvigionamento materiali: 18/05/2022

AM08 - INTERCONNESSIONI *AM08 - Interconnessione binario pari da pk 0+000 a pk 1+948 singolo binario*

AM08001 - COSTRUZIONE BINARIO

AM1 - Materiali d'armamento

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
46	706/5090	RIPORTO ROTAIE 60E1 DA ML 108, IN ACCIAIO DI QUALITA' R260 SENZA SALDATURE					
		Totale cad	36,00				36,00
47	722/7290	TRAVERSA MARCA "RFI-240" IN C.A.V.P., PER ARMAMENTO 60 UIC, VELOCITA' FINO A 250 KM/H; CON SISTEMI DI ATTACCO CHE POTRANNO ESSERE TIPO:					
		Totale cad	3.250,00				3.250,00

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>360 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	360 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	360 di 472								

AM08 - INTERCONNESSIONI __AM08 - Interconnessione binario pari da pk 0+000 a pk 1+948 singolo binario

AM08002 - SCAMBI

AM6 - Deviatoi

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
48	712/7100	RIPORTO SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRO, CON ATTACCHI ELASTICI, CUSCINETTI AUTOLUBRIFICANTI E CONTROROTAIE DEL PROFILO UIC 33 PREDISPOSTI PER LA POSA Totale cad	1,00				1,00 1,00
49	722/8100	SERIE COMPLETA DI TRAVERSONI IN C.A.V.P. PER SCAMBIO S60U/1200/0,040 DESTRO AD ATTACCHI ELASTICI Totale cad Importo Lavori Euro	1,00				1,00 1,00

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>361 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	361 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	361 di 472								

2.2 LINEA DI CONTATTO

2.2.1 LC01

Inizio Lavorazioni: 24/09/2022

Approvvigionamento materiali: 09/09/2022

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	362 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01A DOPPIO BIVIO / PC MADDALONI							
materiali RFI							
LC01	LC01A		00	7660060	Cartello monitore per pali TE	NR	104
LC01	LC01A		00	7660060	Targa di individuazione per pali TE	NR	104
LC01	LC01A		00	7660370	TARGA DI IDENTIFICAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA A 3 KVCC	NR	11
LC01	LC01A		00	7660720	SERIE DI N.4 CARTELLI INDICATORI PER PORTALI - PELLUCOLA CLASSE 2	NR	13
LC01	LC01A		00	7660790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO Fe 560 UNI 7746	NR	2
LC01	LC01A		00	7660810	VIERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A.169	NR	24
LC01	LC01A		00	7660830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 100 - A 200 - A 201	NR	50
LC01	LC01A		00	7660840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILI DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 100 - A 110 - A 111	NR	44
LC01	LC01A		00	7660850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	44
LC01	LC01A		00	7660390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	NR	11
LC01	LC01A		00	7660400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm. PER PALI L5U14	CAD	4
LC01	LC01A		00	7661930	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM961	NR	7
LC01	LC01A		00	7662050	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	4
LC01	LC01A		00	7662060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	25
LC01	LC01A		00	7662080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 22	NR	21
LC01	LC01A		00	7662090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20 MARCA ALS 24	NR	3
LC01	LC01A		00	7662110	FASCIA A PUNTA PER PALO L5LSF 22G	NR	21
LC01	LC01A		00	7662120	FASCIA A PUNTA PER PALO L5LSF 24G	NR	4
LC01	LC01A		00	7664530	MENSOLA TUBOLARE DA MM76,125X4200 TIPO A	NR	14
LC01	LC01A		00	7664830	MENSOLA TUBOLARE LUNGA PORTA ISOLATORI DA MM76,1 X 5 X 6500 MARCA AM94D	NR	7
LC01	LC01A		00	7665030	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 566 - ALS 58	NR	6
LC01	LC01A		00	7665030	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 568 - ALS 55	NR	42
LC01	LC01A		00	7665150	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 404 - ALS 50	NR	8
LC01	LC01A		00	7665160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 405 - ALS 50	NR	50
LC01	LC01A		00	7665790	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO L5LSF 22	NR	42
LC01	LC01A		00	7665800	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO L5LSF 24	NR	8
LC01	LC01A		00	7666060	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO L5LSF 22G	NR	2
LC01	LC01A		00	7666140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI L5LSF 16	NR	12
LC01	LC01A		00	7666150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI L5LSF 18G	NR	10
LC01	LC01A		00	7666160	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI L5LSF 20G	NR	2
LC01	LC01A		00	7666170	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI L5LSF 22G	NR	2
LC01	LC01A		00	7666400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI L5FP16	NR	25
LC01	LC01A		00	7666410	TIRAFONDI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm PER PALI L5FP18	NR	21
LC01	LC01A		00	7666420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI L5FP20-22	NR	24
LC01	LC01A		00	7666430	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI L5FP24	NR	4
LC01	LC01A		00	7666440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA 3PER PIENA LINEA TIPO-TTC- DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	22
LC01	LC01A		00	7667630	REDANZA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	NR	2
LC01	LC01A		00	7667640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	NR	22
LC01	LC01A		00	7669310	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO L5FP22 TIPO-4 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01A		00	7669630	ATTACCO PER TRAVE MEC. TIPO C** SU PALO L5FP24 ACCIAIO EN 10025 S 355 J	NR	4
LC01	LC01A		00	7669640	ATTACCO PER TRAVE MEC. TIPO C** SU N°2 PALI L5FP22 ACCIAIO EN 10025 S 355JR	NR	9
LC01	LC01A		00	7669700	FASCIA A PUNTE PER TRAVI TIPO C	NR	13
LC01	LC01A		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc. Scortisocle il 773192	NR	70
LC01	LC01A		00	7731940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I 624	NR	12
LC01	LC01A		00	7731950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	88
LC01	LC01A		00	7732580	Isolatore di sezione portante per velocità di base maggiore di 100km/h fino a 160km/h per fili di contatto da 100 e 150 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7733020	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N con tiranti di polig. regolabili in corrispondenza dei deviatori per bracci secondari - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con tiranti di polig. regolabili 1250-1550 m	NR	1
LC01	LC01A		00	7736640	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 2700 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	3
LC01	LC01A		00	7736660	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 2700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	16
LC01	LC01A		00	7736670	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-FS per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 2700 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	6
LC01	LC01A		00	7736700	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 3100-4200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	3
LC01	LC01A		00	7736730	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-FS per fili inattivi nei posti di T.S. con tiranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=650 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7736730	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-FS per fili inattivi nei posti di T.S. con tiranti di polig. isolati - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 3100-4200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati curve L=500 mm	NR	1
LC01	LC01A		00	7736880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N per T.S. con tiranti di polig. isolati per curve con R>=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati L= 1150 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7736890	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N per T.S. con tiranti di polig. isolati per curve con R>=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati L= 1400 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7736890	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N per fili inattivi nei T.S. per curve R>=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm	NR	2

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	363 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01A		00	7737900	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-FS- per fili inattivi nei posti di R.A.T.S.- Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7737940	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N- per T.S. con tiranti di polig. isolata a cavalcio - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati a cavalcio L= 1300 mm tipo normale	NR	2
LC01	LC01A		00	7737970	Sospens. a mensola orizzont. in alluminio Tipo-N con tiranti di polig. regolabili in corrispondenza dei deviatori per binari secondari - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con tiranti di polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	1
LC01	LC01A		00	7738220	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSL/SF 14-16	NR	33
LC01	LC01A		00	7738230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSL/SF 18-20	NR	22
LC01	LC01A		00	7738240	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSL/SF 22-24	NR	3
LC01	LC01A		00	7738250	Attacco del frante della mensola al palo LSL/SF 14- 16	NR	33
LC01	LC01A		00	7738260	Attacco del frante della mensola al palo LSL/SF 18- 20	NR	21
LC01	LC01A		00	7738270	Attacco del frante della mensola al palo LSL/SF 22- 24	NR	3
LC01	LC01A		00	7738280	Attacco della mensola al pendulo 150/250	NR	50
LC01	LC01A		00	7738290	Attacco della mensola alla traversa UPN 160	NR	20
LC01	LC01A		00	7738300	Attacco del frante al pendulo 150/250	NR	56
LC01	LC01A		00	7738310	Attacco del frante alla traversa UPN 160	NR	9
LC01	LC01A		00	7738560	Tirante di poligonazione regolabile a cavalcio L= 2400-2900 mm per sospensione orizzontale in profilo di alluminio	NR	1
LC01	LC01A		00	7738630	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-L- per curve R<600m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1150 mm	NR	5
LC01	LC01A		00	7738690	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-RT- per ritenuta di n. 1 filo dicontatto nei deviatori con frante di polig. regolabile a cavalcio - Mensola 1700 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. regolabile	NR	1
LC01	LC01A		00	7738930	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N- per rettilineo e curve R>=900m - Mensola 2200 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	12
LC01	LC01A		00	7739160	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-FS- per fili inattivi nei posti di T.S.con tiranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=1300 mm	NR	4
LC01	LC01A		00	7739290	Sospens. a mensola orizzont. in alluminio Tipo-N con tiranti di polig. regolabili in corrispondenza dei deviatori per binari secondari - Mensola 2200 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - con tiranti di polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	3
LC01	LC01A		00	7739620	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-FS- per fili inattivi nei posti di T.S.con tiranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 1000-2200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati curve L=1300 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7739910	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N- in corrispondenza dei deviatori con tiranti di polig. regolabili - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con impiego di tiranti polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	2
LC01	LC01A		00	7740630	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691- MS 692	NR	72
LC01	LC01A		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1090- MS 1091	NR	391
LC01	LC01A		00	7741250	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO PER INCROCIO MARCHE MS 876 - MS 863 - B 139	NR	8
LC01	LC01A		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU/N2SI, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E165 MMQ.	NR	3763
LC01	LC01A		00	7742180	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU/N2SI, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E150 MMQ.	NR	3763
LC01	LC01A		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	108
LC01	LC01A		00	7742580	Morzello portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	16
LC01	LC01A		00	7742770	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 12 PER SCAMBI AEREE E COLLEGAMENTI SPECIALI MARCHE MS 1123 - MS 1124 - MS 1125 - MS 1112	NR	16
LC01	LC01A		00	7742790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117- MS 1118 - MS 1112	NR	8
LC01	LC01A		00	7742870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	8
LC01	LC01A		00	7742950	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO PER SCAMBI PER FILO DA MMQ 100 MARCHE MS 1134 - MS 1135 - MS 1112	NR	32
LC01	LC01A		00	7743070	MORSETTO IN BRONZO DI COLLEGAMENTO TRA CAVO 1 X 120 DEL DISPOSITIVO A SEMICONDUTTORE E CORDA DI COLLEGAMENTO FRA DUE CONNESSIONI INDUTTIVE MARCA MS 1196	NR	14
LC01	LC01A		00	7743240	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 10,6 E FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 MARCHE MS 1197 - MS 1198 - MS 1203	NR	28
LC01	LC01A		00	7743290	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 14 E CORDA DEL DIAM. DI MM 10,6 MARCHE MS 1199 - MS 1200 - MS 1203	NR	28
LC01	LC01A		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 4 MARCA MS 1204	NR	386
LC01	LC01A		00	7743420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	48
LC01	LC01A		00	7743440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	2
LC01	LC01A		00	774600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	208
LC01	LC01A		00	7752030	PERNO PER STAFFA RIBASATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1540	NR	14
LC01	LC01A		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPPIA DIAMETRO MM8 MARCA PI 139	NR	59
LC01	LC01A		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	32
LC01	LC01A		00	7752630	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	59
LC01	LC01A		00	778160	PALO LSU 14a	CAD	4
LC01	LC01A		00	778163	PALO LSU 16a	CAD	19
LC01	LC01A		00	778164	PALO LSU 16b	CAD	9
LC01	LC01A		00	778166	PALO LSU 18a	CAD	9
LC01	LC01A		00	778167	PALO LSU 18b	CAD	9
LC01	LC01A		00	778170	PALO LSU 20b	CAD	3
LC01	LC01A		00	778173	PALO LSU 22b	CAD	23
LC01	LC01A		00	778174	PALO LSU 22c	CAD	12
LC01	LC01A		00	778176	PALO LSU 24b	CAD	4
LC01	LC01A		00	7782860	TRAVE TIPO C LUICE 15, 16 m (ELEMENTI CL3+CC+CL3)	NR	1
LC01	LC01A		00	7782870	TRAVE TIPO C LUICE 16, 17 m (ELEMENTI CL3+CC+CL3)	NR	1
LC01	LC01A		00	7782890	TRAVE TIPO C LUICE 17, 18 m (ELEMENTI CL3+CC+CL3)	NR	2
LC01	LC01A		00	7782930	TRAVE TIPO C LUICE 18, 19 m (ELEMENTI CL2+CC5+CL2)	NR	1
LC01	LC01A		00	7782910	TRAVE TIPO C LUICE 20, 21 m (ELEMENTI CL2+CC3+CL2)	NR	2



ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	364 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01A		00	7788480	PONTICELLO PER SCAMBI PER IMPIANTO A CORRENTE CONTINUA MARCA TS 98	NR	18
LC01	LC01A		00	7739190	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo-N. per T.S. con tiranti di polig. Isolata a scavalco - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati a scavalco L=1000 mm tipo basso	NR	4
LC01	LC01A		00	7861250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 16 FILI DEL DIAM. DI MM2,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M. PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	17 144
LC01	LC01A		00	7861270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9- SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	798
LC01	LC01A		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 15,82	M	9880
LC01	LC01A		00	7851500	CORDA DI RAME ELETTROLITICO CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM2,8 CADAUNO- DIAM. EST. MM 10,6 - SEZ. NOMINALE MMQ 230 - PESO = 2,086 KG/M. PER LINEA DI ALIMENTAZIONE	KG	1487
LC01	LC01A		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M. PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	58
LC01	LC01A		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 84/0,5 SECONDO NORMA DIN 43136 - BZII	KG	415
LC01	LC01A		00	7870290	Filo sargomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=900 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	2250
LC01	LC01A		00	7870280	Filo sargomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=600 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	1180
LC01	LC01A		00	7870310	Filo sargomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=950 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	1840
LC01	LC01A		00	7870320	Filo sargomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1000 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	7720
LC01	LC01A		00	7870340	Filo sargomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1100 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	4240
LC01	LC01A		00	7901280	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	42
LC01	LC01A		00	7901270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	40
LC01	LC01A		00	7901280	PIASTRINE DI COLLEGAMENTO DI DUE ISOLATORI I 622 ACCOPPITI L=220 MM MARCA RA 437	NR	7
LC01	LC01A		00	7901340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L=2500 MM MARCA RA 434	NR	13
LC01	LC01A		00	7903170	Fune diam. 8 mm (7x7-0,85) R >= 3670 kg >8C/Ni 1810 UNI EN 10088	M	240
LC01	LC01A		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01A		00	7903430	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIO - TIPO 1 - L5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01A		00	7903540	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIO - TIPO 12 - L2250mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01A		00	7903550	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIO - TIPO 14 - L1950mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01A		00	7903670	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	20
LC01	LC01A		00	7903690	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 200x200x42 - GHISA UNI 4366	NR	540
LC01	LC01A		00	7905410	ASTA PER CONTRAPPES ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	20
LC01	LC01A		00	7905420	TUBO GUIDA CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX PER IMPIEGO ALLO SCOPERTO - ACCIAIO INOX AISI 30	NR	20
LC01	LC01A		00	7905440	ATTACCO DEI CONTRAPPESI 200x200x42 ALLA GUIDA TUBOLARE SU PORTALE TRALICCIATO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	40
LC01	LC01A		00	7905470	SUPPORTO TIPO 616 PER PULEGGIE FISSE DI RINNO (PER PORTALE A DUE BINARI) - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	20
LC01	LC01A		00	7906080	Attacco completo di una trave di ormeggio a due binari su 2 piloni H=9590e H 8382 (trave e pilone corrispondenti al disegno E26018b)	NR	7
LC01	LC01A		00	7739300	Sospens. a mensola orizzont. alluminio Tipo-N. con tiranti di polig. regolabili in corrispondenza dei telai per binari secondari - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con tiranti di polig. regolabili 1200-1650 m	NR	108
LC01	LC01A		00	7906150	Pilone completo H=9590 mm	NR	26
LC01	LC01A		00	7906200	Trave di ormeggio a due binari standard	NR	5
LC01	LC01A		00	7940530	ORGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI ACCORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 7864078)	NR	13
LC01	LC01A		00	7943670	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4kV-1,8 kVA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI DA MONTARSI ALL'APERTO.	NR	13
LC01	LC01A		00	8039010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 16,82	M	210
LC01	LC01A		00	8039370	Cavo elettrico unipolare in rame di sezione 900 mmq (Tipo F07HM2-12/20 kV - schermo 120 mm) per l'alimentazione delle linee di trazione a 3 kVcc - PEZZATURA: 250 metri - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/km 5518	M	17400
LC01	LC01A		00	8229080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 340 (92MM) IN ROTOLI DA M30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	28
LC01	LC01A		00	8143880	Cavo unipolare tipo F 618(O)M16 costituito da un conduttore da 6 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco B2ca, s1a, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	3210,00
LC01	LC01A		00	8144080	Cavo bipolare tipo F 618(O)M16 costituito due conduttori da 16 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco B2ca, s1a, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	8420,00
LC01	LC01A		00	8144070	Cavo bipolare tipo F 618(O)M16 costituito da tre conduttori da 1,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco B2ca, s1a, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	3210,00
LC01	LC01A		00	8142420	Cavo unipolare tipo F 618(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	100,00
LC01	LC01A		00	8142430	Cavo unipolare tipo F 618(O)M16 da 4 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	13810,00
LC01	LC01A		00	8142600	Cavo bipolare tipo F 618(O)M16 da 6 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	50,00
LC01	LC01A		00	8142610	Cavo bipolare tipo F 618(O)M16 da 10 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	6905,00
LC01	LC01A		00	8142700	Cavo tripolare tipo F 618(O)M16 da 1,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	6955,00
LC01	LC01A		00	9021700	PULEGGIA DI RINNO ~200 CON STAFFA	NR	20
LC01	LC01A		00	9021870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESIONE TRA CORDA D=14(100 mm²) E CORDA D=12(85 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	677
LC01	LC01A		00	9021880	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESIONE TRA FILO DI CONTATTO DA 150 mm² E CORDA D=12(85mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	617
LC01	LC01A		00	9021900	MORSETTO PENDINO SNO DATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	92
LC01	LC01A		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNO DATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	92
LC01	LC01A		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm²	NR	92
LC01	LC01A		00	9021980	PROLUNGA PER ORMEGGIO L=2500	NR	13
LC01	LC01A		00	9023300	Dispositivo di tensione/abbassa a pulegge per ormeggio conduttori su portale con blocco di tenuta -Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	20

ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO 1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	365 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC01B TRATTA DOPPIO BIVIO / PC MADDALONI - DUGENTA		
					materiali RFI		
LC01	LC01B	0	766.0060		Cartello monore per pali TE	NR	348
LC01	LC01B	0	766.0080		Targa di individuazione per pali TE	NR	348
LC01	LC01B	0	766.0370		TARGA DI IDENTIFICAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA 3 KVCC	NR	2
LC01	LC01B	0	766.0720		SERIE DI N.4 CARTELLI INDICATORI PER PORTALI - PELLICOLA CLASSE 2	NR	6
LC01	LC01B	0	766.0790		TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	44
LC01	LC01B	0	766.0810		MERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A 189	NR	28
LC01	LC01B	0	766.0820		TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	77
LC01	LC01B	0	766.0840		TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A 111	NR	66
LC01	LC01B	0	766.0850		TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	99
LC01	LC01B	0	766.0330		CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI E SEZIONATORI 3 KV.C.C.	NR	2
LC01	LC01B	0	766.1830		TELAIO DI SO STEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM 951	NR	2
LC01	LC01B	0	766.2060		FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	165
LC01	LC01B	0	766.2080		FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 G MARCA ALS 22	NR	109
LC01	LC01B	0	766.2090		FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20 G MARCA ALS 592	NR	12
LC01	LC01B	0	766.2110		FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22 G	NR	10
LC01	LC01B	0	766.4530		MENSOLA TUBOLARE DAMM 76.1X5X4200 TIPO A	NR	4
LC01	LC01B	0	766.4830		MENSOLA TUBOLARE LUNGA PORTA-ISOLATORI DIAMM 76.1 X 5 X 6500 MARCA AM 940	NR	2
LC01	LC01B	0	766.5080		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 585 - ALS 58	NR	24
LC01	LC01B	0	766.5090		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 558 - ALS 55	NR	242
LC01	LC01B	0	766.5160		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	382
LC01	LC01B	0	766.5550		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCHE ALS 587 - ALS 588	NR	12
LC01	LC01B	0	766.5650		ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 254 - ALS 47	NR	4
LC01	LC01B	0	766.5660		ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 255 - ALS 46	NR	6
LC01	LC01B	0	766.5730		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 22	NR	20
LC01	LC01B	0	766.5910		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 22 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI	NR	8
LC01	LC01B	0	766.6140		ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALLI LS/LSF 16	NR	16
LC01	LC01B	0	766.6150		ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALLI LS/LSF 18G	NR	12
LC01	LC01B	0	766.6400		TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALLI LSF16	NR	165
LC01	LC01B	0	766.6410		TIRAFONDI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm PER PALLI LSF18	NR	109
LC01	LC01B	0	766.6420		TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALLI LSF20-22	NR	22
LC01	LC01B	0	766.6440		TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO 0 - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	33
LC01	LC01B	0	766.6450		TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO -TTA - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	22
LC01	LC01B	0	766.6830		REDANZIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV.C.C.	NR	4
LC01	LC01B	0	766.6840		TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV.C.C.	NR	4
LC01	LC01B	0	766.6210		ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALLI LSF20 TIPO 2	NR	24
LC01	LC01B	0	766.6220		ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALLI LSF22 TIPO 3	NR	16
LC01	LC01B	0	766.6250		ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALLI LSF20 TIPO 2	NR	12
LC01	LC01B	0	766.6260		ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALLI LSF22 TIPO 3	NR	8
LC01	LC01B	0	766.6300		ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF20 TIPO -3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	24
LC01	LC01B	0	766.6310		ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF22 TIPO -4 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	20
LC01	LC01B	0	766.6340		ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALLI LSF20, TIPO 2	NR	12
LC01	LC01B	0	766.6350		ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALLI LSF22, TIPO 3	NR	8
LC01	LC01B	0	766.6370		ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	15
LC01	LC01B	0	766.6380		ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC01	LC01B	0	766.6390		ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF20 TIPO -3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC01	LC01B	0	766.6420		ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO PALO LSF16, TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	15
LC01	LC01B	0	766.6430		ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSF18, TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC01	LC01B	0	766.6440		ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSF20, TIPO -3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC01	LC01B	0	773.910		Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc - Sostituisce il 773.912	NR	20
LC01	LC01B	0	773.9340		ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I624	NR	8
LC01	LC01B	0	773.9350		ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRO RESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA A LETTACON ATTACCHI A FORCELLA	NR	132
LC01	LC01B	0	773.9300		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per posti di R.A. con e curve R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. a scavalco 1100 mm	NR	8
LC01	LC01B	0	773.9350		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R=500m - Mensola 5200 mm - Tirante mensola-palo 3100-4200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	26
LC01	LC01B	0	773.9660		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	214
LC01	LC01B	0	773.9630		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	21
LC01	LC01B	0	773.9700		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 3100-4200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	10
LC01	LC01B	0	773.9850		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. isolata scavalco - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 3100-4200 mm con tenditore - tiranti polig. isolate a scavalco L= 1500 mm tipo normale	NR	2
LC01	LC01B	0	773.9010		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -F-S- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti solo, per fili inattivi L=1300 mm	NR	4



ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	366 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01B		0	773.8230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 18-20	NR	142
LC01	LC01B		0	773.8240	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 22-24	NR	11
LC01	LC01B		0	773.8250	Attacco del trante della mensola al palo LSLSF 14 - 16	NR	191
LC01	LC01B		0	773.8260	Attacco del trante della mensola al palo LSLSF 18 - 20	NR	142
LC01	LC01B		0	773.8270	Attacco del trante della mensola al palo LSLSF 22 - 24	NR	10
LC01	LC01B		0	773.8280	Attacco della mensola al pendulo 15Dx250	NR	12
LC01	LC01B		0	773.8300	Attacco del trante al pendulo 150x250	NR	12
LC01	LC01B		0	773.8030	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilo e curve: R=500m - Mensola 2200 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	6
LC01	LC01B		0	773.8090	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -F-S- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=1100 mm	NR	4
LC01	LC01B		0	773.8110	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -F-S- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=900 mm	NR	8
LC01	LC01B		0	773.8130	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -F-S- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=1100 mm	NR	4
LC01	LC01B		0	773.8160	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -F-S- per fili inattivi nei posti di T.S. contranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=1500 mm	NR	3
LC01	LC01B		0	774.0690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHEMS 691- MS 692	NR	84
LC01	LC01B		0	774.0700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHEMS 1080- MS 1081	NR	1233
LC01	LC01B		0	774.0130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU/NI/SI, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E155 MMQ.	NR	11936
LC01	LC01B		0	774.0160	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU/NI/SI, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E150 MMQ.	NR	11936
LC01	LC01B		0	774.0280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCAMMS 1132	NR	292
LC01	LC01B		0	774.0070	MORSETTO IN BRONZO DI COLLEGAMENTO TRA CAVO 1 X 120 DEL DISPOSITIVO A SEMICONDUTTORE E CORDA DI COLLEGAMENTO FRA DUE CONNESSI IN INDUSTRIE MARCAMMS 1195	NR	8
LC01	LC01B		0	774.8240	MORSETTO IN BRONZO-ALUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DIMM 19.8 E FILO DI CONTATTO DIAMM 100 MARCHEMS 1197 - MS 1198 - MS 1203	NR	8
LC01	LC01B		0	774.8250	MORSETTO IN BRONZO-ALUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DIMM 14 E CORDA DEL DIAM DI MM 19,8 MARCHEMS 1199 - MS 1200 - MS 1203	NR	8
LC01	LC01B		0	774.8270	MORSETTO IN BRONZO-ALUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM14 MARCAMMS 1204	NR	1263
LC01	LC01B		0	774.8420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	66
LC01	LC01B		0	774.8440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	44
LC01	LC01B		0	774.600	MORSETTO DI SO SPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	692
LC01	LC01B		0	775.0280	PERNO PER STAFFA RIBASATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	4
LC01	LC01B		0	775.0250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	16
LC01	LC01B		0	775.0310	FORCELLA A 90°	NR	56
LC01	LC01B		0	775.0290	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	16
LC01	LC01B		0	776.863	PALO LSU 18a	CAD	167
LC01	LC01B		0	776.864	PALO LSU 15b	CAD	8
LC01	LC01B		0	776.866	PALO LSU 18a	CAD	103
LC01	LC01B		0	776.867	PALO LSU 18b	CAD	6
LC01	LC01B		0	776.869	PALO LSU 20a	CAD	12
LC01	LC01B		0	776.872	PALO LSU 22a	CAD	10
LC01	LC01B		0	776.874	PALO LSU 22c	CAD	6
LC01	LC01B		0	776.9300	TRAVE TIPO C LUCE 19,20 m (ELEMENTI CL2+CC4+CL2)	NR	1
LC01	LC01B		0	779.0060	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE E PER LINEE AEREE	NR	4
LC01	LC01B		0	779.0250	MESSA A TERRA DEI PALI TEMARCHE T 149 - T 72	NR	334
LC01	LC01B		0	779.0490	CAPO CORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM. DI MM 17 MARCA T 129	NR	12
LC01	LC01B		0	779.0510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCAT 168	NR	692
LC01	LC01B		0	779.0520	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCAT 119	NR	26
LC01	LC01B		0	779.0530	CAPO CORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 123	NR	12
LC01	LC01B		0	779.0540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	14
LC01	LC01B		0	779.0600	FORCELLA PER O RMESGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	8
LC01	LC01B		0	779.0620	CAPO CORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	14
LC01	LC01B		0	779.070	CAPO CORDA CON FORO D13mm PER CORDA TACS R D15.82mm	CAD	16
LC01	LC01B		0	779.071	CAPO CORDA CON FORO D13mm PER CAVO TACS R D19.82mm	CAD	8
LC01	LC01B		0	785.008	CAVO KEVLAR D11mm - (CARICO DI ROTTURA 8000 DAN)	M	1560
LC01	LC01B		0	785.0250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DIMM 2.8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	53215
LC01	LC01B		0	785.0270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAMMM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9- SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	2314
LC01	LC01B		0	785.0450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 15,82	M	46588
LC01	LC01B		0	785.0500	CORDA DI RAME ELETTROLITICO CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. EST. MM 19,8 - SEZ. NOMINALE MMQ 230 - PESO = 2,096 KG/M - PER LINEA DI ALIMENTAZIONE	KG	419
LC01	LC01B		0	785.0620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	171
LC01	LC01B		0	785.8210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO Ø 2 - FORMAZIONE Ø4X0,5 SECONDO NORMA DIM3138- BZII	KG	1315
LC01	LC01B		0	787.0280	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=800 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg./ml	M	2860
LC01	LC01B		0	787.0290	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=950 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg./ml	M	3200
LC01	LC01B		0	787.0320	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1000 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg./ml	M	11560
LC01	LC01B		0	787.0340	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1100 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg./ml	M	4240
LC01	LC01B		0	787.0350	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1150 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg./ml	M	8960
LC01	LC01B		0	787.0390	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1350 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg./ml	M	10560

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	367 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01B		0	790.6440	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DO PPI OCCHIOLI - TIPO 2 - L 4300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	22
LC01	LC01B		0	790.6520	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DO PPI OCCHIOLI - TIPO 10 - L 2550mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01B		0	790.6530	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DO PPI OCCHIOLI - TIPO 11 - L 2400 mm- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	40
LC01	LC01B		0	790.6590	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DO PPI OCCHIOLI - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	33
LC01	LC01B		0	790.6590	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DO PPI OCCHIOLI - TIPO 11 - L 3250 mm- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	33
LC01	LC01B		0	790.4370	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 19m PER CAMPATE(60m*50) PER LINEE DI CONTATTO 3Kv.c.c.	NR	80
LC01	LC01B		0	790.6370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	42
LC01	LC01B		0	790.6380	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90°(L=600)	NR	22
LC01	LC01B		0	790.6390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 290x290x42- GHISA UNI 4306	NR	1308
LC01	LC01B		0	790.6400	ATTACCO CONTRAPPESI 290x290x44 ALLA GUIDA TUBOLARE- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	88
LC01	LC01B		0	790.6410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	84
LC01	LC01B		0	790.6420	TUBO GUIDA CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX PER IMPIEGO ALLO SCOPERTO - ACCIAIO INOX AISI 30	NR	18
LC01	LC01B		0	790.6430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	92
LC01	LC01B		0	790.6440	ATTACCO DEI CONTRAPPESI 290x290x42 ALLA GUIDA TUBOLARE SU PORTALE TRALICCIATO - ACCIAIO EN 10025 S275 JR	NR	40
LC01	LC01B		0	790.6470	SUPPORTO TIPO 616 PER PULEGGIE FISSE DI RINVIO (PER PORTALE A DUE BINARI) - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	20
LC01	LC01B		0	790.6000	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR DI 1mm	CAD	57
LC01	LC01B		0	790.6060	Attacco completo di una trave, di ormeggio a due binari su n. 2 piloni H=9586 e H 8382 (trave e pilone corrispondenti al disegno E650 18b.)	NR	6
LC01	LC01B		0	768.6100	MENSOLA TUBOLARE DAMM 76,1X5X12500	NR	2
LC01	LC01B		0	790.6150	Pilone completo H=9586 mm	NR	12
LC01	LC01B		0	790.6200	Trave di ormeggio a due binari standard	NR	6
LC01	LC01B		0	794.0530	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V, C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI ACORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 795.072)	NR	2
LC01	LC01B		0	794.8570	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4KV-1,8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI, DA MONTARSI ALL'APERTO.	NR	2
LC01	LC01B		0	803.6010	CAVO UNIPOLARE TIPO N07VK 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1128	M	180
LC01	LC01B		0	803.6010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R B 19 62	M	120
LC01	LC01B		0	922.6080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 310 LARGO 34" (89MM) IN ROTOLI DAM 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TRAVI DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	16
LC01	LC01B		0	902.2120	PIASTRINA	NR	24
LC01	LC01B		0	902.2700	PULEGGIA DI RINVIO 2000 CON STAFFA	NR	20
LC01	LC01B		0	902.2760	MORSETTO PER IL COLLEGAMENTO DELLO STRALLO IN CORDA DI ACCIAIO DIA. 11 MM. ALLE CORDE PORTANTI DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ.	NR	24
LC01	LC01B		0	902.2830	BRIDA	NR	66
LC01	LC01B		0	902.2870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14(120 mm?) E CORDA D=12(85 mm?) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	2095
LC01	LC01B		0	902.2880	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA FILO DI CONTATTO DA 150 mm² E CORDA D=12(85mm?) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	1900
LC01	LC01B		0	902.2900	MORSETTO PENDINO SINDATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSEMBLAMENTO PER CORDA PORTANTE	NR	292
LC01	LC01B		0	902.2910	MORSETTO PENDINO SINDATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSEMBLAMENTO PER FILO DI CONTATTO	NR	292
LC01	LC01B		0	902.2920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm²	NR	292
LC01	LC01B		0	902.2980	PROLUNGA PER ORMEGGIO L=2500	NR	1
LC01	LC01B		0	902.6220	COMPLESSO DI PUNTO FISSO CON STRALLI ELASTICI PER LINEA DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ	NR	12
LC01	LC01B		0	902.6300	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio con duttori su portale con blocco di tenuta - Rapporto 1.5 - per linee aeree di contatto	NR	20
LC01	LC01B		0	902.6310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio con duttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1.5 - per linee aeree di contatto	NR	44

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	368 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC01B INTERFERENZA LA DA km 9+280 A 9+590		
					materiali RF I		
LC01	LC01B	00		7690060	Cartello monitor per pali TE	NR	10
LC01	LC01B	00		7690080	Targa di individuazione per pali TE	NR	10
LC01	LC01B	00		7690370	TARGA DI IDENTIFICAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA A 3 KVCC	NR	1
LC01	LC01B	00		7690790	TENDITORE M27 Lr DA 720 A 1120 - ACCIAIO F4 590 UNI 7746	NR	6
LC01	LC01B	00		7690810	VIERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A.189	NR	2
LC01	LC01B	00		7690830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 190 - A 200 - A 201	NR	6
LC01	LC01B	00		7690840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A111	NR	5
LC01	LC01B	00		7690850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	5
LC01	LC01B	00		7690390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	NR	1
LC01	LC01B	00		7690400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSI14	CAD	12
LC01	LC01B	00		7691080	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM 591 - AM 592 - PI 1398	NR	18
LC01	LC01B	00		7691170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM 671 - AM 673	NR	34
LC01	LC01B	00		7691180	ATTACCO DOPPIO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE DOPPIO ALLA MENSOLA MARCHE AM 704 - AM 705 - AM 706	NR	6
LC01	LC01B	00		7692050	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	12
LC01	LC01B	00		7692060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	2
LC01	LC01B	00		7692080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 22	NR	3
LC01	LC01B	00		7692110	FASCIA A PUNTA PER PALO LSLSF 22 G	NR	2
LC01	LC01B	00		7694270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	14
LC01	LC01B	00		7694940	ATTACCO DOPPIO DEI TIRANTI ALLA MENSOLA PER LINEE CON CORDA PORTANTE REGOLATA CON DISTANZA DEL SOSTEGNO DAL PUNTO FISSO DA 0 - 300 M MARCA AM 930	NR	3
LC01	LC01B	00		7695090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 598 - ALS 595	NR	6
LC01	LC01B	00		7695150	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 494 - ALS 50	NR	24
LC01	LC01B	00		7695160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	4
LC01	LC01B	00		7695190	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	12
LC01	LC01B	00		7695210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	3
LC01	LC01B	00		7695470	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 491 - ALS 505	NR	1
LC01	LC01B	00		7695660	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 255 - ALS 49	NR	4
LC01	LC01B	00		7695700	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	12
LC01	LC01B	00		7695710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	3
LC01	LC01B	00		7695790	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSLSF 22	NR	4
LC01	LC01B	00		7695830	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LSLSF 22	NR	3
LC01	LC01B	00		7696030	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LSLSF 22 - LS 24	NR	4
LC01	LC01B	00		7696140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER LAT. TRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 18	NR	3
LC01	LC01B	00		7696400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSF18	NR	1
LC01	LC01B	00		7696410	TIRAFONDI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm PER PALI LSF18	NR	3
LC01	LC01B	00		7696420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSF20-22	NR	2
LC01	LC01B	00		7696440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 38mm - L=1000 mm	NR	2
LC01	LC01B	00		7696450	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTA - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	2
LC01	LC01B	00		7697630	REDANZIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	NR	2
LC01	LC01B	00		7697640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C.	NR	2
LC01	LC01B	00		7698060	TIRANTE MENSOLA-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DI ANELLO - L = MM 2615 MARCA AM 898	NR	3
LC01	LC01B	00		7698080	TIRANTE MENSOLA-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETO DI ANELLO - L = MM 3100 MARCA AM 918	NR	1
LC01	LC01B	00		7699200	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSF18 TIPO 1	NR	2
LC01	LC01B	00		7699240	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSF18 TIPO 1	NR	1
LC01	LC01B	00		7699280	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF18 TIPO - 1 ACCIAI DEN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01B	00		7699290	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF18 TIPO - 2 ACCIAI DEN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01B	00		7699310	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF22 TIPO - 4 ACCIAI DEN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01B	00		7699330	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF18, TIPO 1	NR	3
LC01	LC01B	00		7699350	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF22, TIPO 3	NR	4
LC01	LC01B	00		7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc - Sostituisce il 773192	NR	41
LC01	LC01B	00		7731940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I 624	NR	2
LC01	LC01B	00		7731950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRO RESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	10
LC01	LC01B	00		7732120	TIRANTE DI POLIGONAZIONE ISOLATO LUNGHEZZA 1300 MM MARCA I 1065	NR	8
LC01	LC01B	00		7740680	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE DI FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	209
LC01	LC01B	00		7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE DI FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	2
LC01	LC01B	00		7740820	FASCETTA PER PENDINO MARCA MS 1055	NR	169
LC01	LC01B	00		7740800	SELLETTA IN RAME PER L'APPORGIO DEL FILO DEL PENDINO SULLA CORDA PORTANTE MARCA MS 117	NR	197

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	369 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01B		00	7742790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117- MS 1118 - MS 1112	NR	2
LC01	LC01B		00	7742800	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 10,5 E CORDA DEL DIAM. DI MM 12 MARCHE MS 1112 - MS 1113 MS 1114	NR	16
LC01	LC01B		00	7742820	MORSETTO PER FENDINO IN BRONZO-ALLUMINIO SU FILO DI CONTATTO DA 100 MMQ MARCA MS 82	NR	167
LC01	LC01B		00	7742870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	2
LC01	LC01B		00	7742960	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO PER SCAMBI PER FILO DA MMQ 100 MARCHE MS 1134- MS1135 - MS 1112	NR	6
LC01	LC01B		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 14 MARCA MS 1204	NR	100
LC01	LC01B		00	7743420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	5
LC01	LC01B		00	7743440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	5
LC01	LC01B		00	7748000	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	38
LC01	LC01B		00	7750690	BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	15
LC01	LC01B		00	7750700	BRACCIO DI POLIGONAZIONE RIBASSATO MARCA PI 1570	NR	2
LC01	LC01B		00	7750720	BRACCIO DI POLIGONAZIONE MAGGIORATO MARCA PI 1610	NR	3
LC01	LC01B		00	7752080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	4
LC01	LC01B		00	7752260	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	17
LC01	LC01B		00	7752290	ATTACCO AD OCCHIOLO PER UN TIRANTINO DI POLIGONAZIONE MARCA PI 1588	NR	6
LC01	LC01B		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	2
LC01	LC01B		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	18
LC01	LC01B		00	7752360	PERNOTTO SPECIALE PER COLLEGAMENTO DEI MORSETTI, PER TIRANTI DI POLIGONAZIONE A BOTTONE, SU TIRANTINI O PUNTONI CON ESTREMITA' PIATTA, MARCA PI 1605	NR	2
LC01	LC01B		00	7752680	STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE PER ISOLATORE I 621 MARCHE PI 1542 - PI 117	NR	4
LC01	LC01B		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	17
LC01	LC01B		00	7753360	PUNTOLE DI POLIGONAZIONE REGOLABILE CON ATTACCO A GANCIO DA MM 1300 A 1800 MARCHE PI 1368 - PI 1213 - PI 1219 - B 588	NR	2
LC01	LC01B		00	7753620	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L= 900 MM MARCA PI 1602	NR	28
LC01	LC01B		00	776161	PALO LSU 14b	CAD	12
LC01	LC01B		00	776164	PALO LSU 16b	CAD	2
LC01	LC01B		00	776167	PALO LSU 18b	CAD	3
LC01	LC01B		00	776173	PALO LSU 22b	CAD	2
LC01	LC01B		00	7790060	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE PER LINEE 3kV e.c.	NR	2
LC01	LC01B		00	7790290	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 149 - T 72	NR	19
LC01	LC01B		00	7790610	VITE M12 x 90 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	50
LC01	LC01B		00	7790620	VITE M12 x 40 CON DADI E ROSETTA MARCA T 119	NR	1
LC01	LC01B		00	7790640	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	1
LC01	LC01B		00	7790660	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	2
LC01	LC01B		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 148	NR	1
LC01	LC01B		00	779070	CAPOCORDA CON FORO D 13mm PER CORDA TACS D 15,82mm	CAD	8
LC01	LC01B		00	779071	CAPOCORDA CON FORO D 13mm PER CAVO TACS D 19,82mm	CAD	8
LC01	LC01B		00	7898100	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 5,12500	NR	3
LC01	LC01B		00	7794680	PONTECELLO PER SCAMBI PER IMPIANTO A CORRENTE CONTINUA MARCA TS 96	NR	3
LC01	LC01B		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CAD A UNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO = 1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	120
LC01	LC01B		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	167
LC01	LC01B		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS Ø 15,92	M	9620
LC01	LC01B		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CAD A UNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	9
LC01	LC01B		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 19 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 94X0,5 SECONDO NORMA DIN 43139 - BZII	KG	68
LC01	LC01B		00	7856230	RAME IN FILO TONDO DEL DIAM. DI MM 5 PER FENDINI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	35
LC01	LC01B		00	7901270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	28
LC01	LC01B		00	7901340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	NR	3
LC01	LC01B		00	7903170	Fune diam. 8 mm (7,9-0,85) R >= 3070 kg > 200 Ni 1810 UNI EN 10088	M	32
LC01	LC01B		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC01	LC01B		00	7903430	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 1 - L 5000 mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01B		00	7903440	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 2 - L 4300 mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01B		00	7903620	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 10 - L 2500 mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC01	LC01B		00	7904360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA LUNGHEZZA 10m PER CAMPATE (40m-30) PER LINEE DI CONTATTO 3kV e.c.	NR	10
LC01	LC01B		00	7905370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L= 1050) - ACCIAIO F 500 UNI 7749	NR	1
LC01	LC01B		00	7905380	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90° (L=600)	NR	1
LC01	LC01B		00	7905390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 290-290-42 - GHISA UNI 4306	NR	34
LC01	LC01B		00	7905400	ATTACCO CONTRAPPESI 290-290-44 ALLA GUIDA TUBOLARE - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01B		00	7905410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01B		00	7905430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO DUE BINARI	NR	4
LC01	LC01B		00	7940630	ORGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 14kV. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI ACORNA (N.B. MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785073)	NR	1
LC01	LC01B		00	7942670	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4kV-1,8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI	NR	1

Giulia



ITINERA

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	370 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01B		00	9021900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSEMBLAMENTO PER CORDA PORTANTE	NR	14
LC01	LC01B		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSEMBLAMENTO PER FILO DI CONTATTO	NR	14
LC01	LC01B		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	14
LC01	LC01B		00	9021980	PROLUNGA PER ORMEGGIO L=2500	NR	3
LC01	LC01B		00	9023310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	2

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	371 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC01B INTERFERENZA LA DA km 13+060 A km 13+380		
					materiali RFI		
LC01	LC01B		00	7660080	Cartello monitore per pali TE	NR	19
LC01	LC01B		00	7660080	Targa di individuazione per pali TE	NR	19
LC01	LC01B		00	7660730	TENDITORE M27 L= D A 720 A 1120 - ACCIAIO Fe 500 UNI 7746	NR	9
LC01	LC01B		00	7660810	MERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,6 MARCA A 189	NR	8
LC01	LC01B		00	7660830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	10
LC01	LC01B		00	7660890	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	1
LC01	LC01B		00	7660040	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSU14	CAD	12
LC01	LC01B		00	7681080	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM 591 - AM 592 - PI 1398	NR	17
LC01	LC01B		00	7681170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM 671 - AM 673	NR	36
LC01	LC01B		00	7682090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	12
LC01	LC01B		00	7682080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	5
LC01	LC01B		00	7682090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 22	NR	2
LC01	LC01B		00	7684270	MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 X 66 X 3800	NR	17
LC01	LC01B		00	7685030	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 19 MARCA ALS 556 - ALS 55	NR	4
LC01	LC01B		00	7685150	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 494 - ALS 50	NR	24
LC01	LC01B		00	7685160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 406 - ALS 50	NR	10
LC01	LC01B		00	7685190	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	12
LC01	LC01B		00	7685200	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 16 MARCA ALS 499 - ALS 504	NR	3
LC01	LC01B		00	7685210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	2
LC01	LC01B		00	7685700	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	15
LC01	LC01B		00	7685710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	2
LC01	LC01B		00	7686140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 16	NR	8
LC01	LC01B		00	7686400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSFP16	NR	5
LC01	LC01B		00	7686410	TIRAFONDI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm PER PALI LSFP18	NR	2
LC01	LC01B		00	7686440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA APER PIENA LINEA TIPO-TTC- DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	4
LC01	LC01B		00	7686450	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO-TTA- DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	3
LC01	LC01B		00	7686080	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 20CC HIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DI ANELLO - L= MM 2615 MARCA AM 698	NR	7
LC01	LC01B		00	7686280	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP 16 TIPO -1 ACCIAIEN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01B		00	7686290	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP 18 TIPO -2 ACCIAIEN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01B		00	7686370	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSFP 16 TIPO -1 ACCIAIEN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01B		00	7686420	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO PALO LSFP 16, TIPO -1 ACCIAIEN 10025 S 275JR	NR	2
LC01	LC01B		00	7731110	PUNTO FISSO	NR	1
LC01	LC01B		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 kV cc - Sostituisce il 773192	NR	34
LC01	LC01B		00	7732120	TIRANTE DI POLIGONAZIONE ISOLATO LUNGHEZZA 1300 MM MARCA I 1065	NR	2
LC01	LC01B		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	151
LC01	LC01B		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU25S1 PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E 155 MMQ.	NR	928
LC01	LC01B		00	7742180	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU25S1 PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ.	NR	928
LC01	LC01B		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	27
LC01	LC01B		00	7742590	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq.	NR	16
LC01	LC01B		00	7742790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117 - MS 1118 - MS 1112	NR	8
LC01	LC01B		00	7742870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA 1MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	4
LC01	LC01B		00	7745270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 14 MARCA MS 1204	NR	198
LC01	LC01B		00	774600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	38
LC01	LC01B		00	7750690	BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	18
LC01	LC01B		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPPIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 159	NR	16
LC01	LC01B		00	7752290	ATTACCO AD OCCHIOLO PER UN TIRANTINO DI POLIGONAZIONE MARCA PI 1588	NR	3
LC01	LC01B		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	16
LC01	LC01B		00	7752350	PERNOTTO SPECIALE PER COLLEGAMENTO DEI MORSETTI, PER TIRANTI DI POLIGONAZIONE A BOTTONE, SU TIRANTINI O PUNTONI CON ESTREMITA' PIATTA, MARCA PI 1605	NR	2
LC01	LC01B		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	16
LC01	LC01B		00	7753330	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A GANCIO LUNGO MM 1300 MARCHE PI 1265 - 8568	NR	2
LC01	LC01B		00	7753520	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L= 900 MM MARCA PI 1602	NR	31
LC01	LC01B		00	7761160	PALO LSU 14a	CAD	8
LC01	LC01B		00	7761161	PALO LSU 14b	CAD	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	372 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01B		00	785006	CAVO KEVLAR D11mm - (CARICO DI ROTTURA 6000 DAN)	M	130
LC01	LC01B		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 16 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M. PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	120
LC01	LC01B		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9. SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,79 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	273
LC01	LC01B		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TAC SR Ø 15,82	M	1500
LC01	LC01B		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M. PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	32
LC01	LC01B		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ. - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 94x0,5 SECONDO NORMA DIN43138- BZII	KG	133
LC01	LC01B		00	7801270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	20
LC01	LC01B		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	10
LC01	LC01B		00	7903430	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 1 - L.5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC01	LC01B		00	7903440	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 2 - L.4300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	3
LC01	LC01B		00	7903520	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 10 - L.2550mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC01	LC01B		00	7903590	TIRANTE A TERRA * 20 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 1 - L.5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01B		00	7903680	TIRANTE A TERRA * 20 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 10 - L.3300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01B		00	790600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D 11mm	CAD	2
LC01	LC01B		00	9020330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	35
LC01	LC01B		00	9021830	BRIDA	NR	4
LC01	LC01B		00	9021870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESIONE TRA CORDA D=14(120 mm ²) E CORDA D=12(85 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	239
LC01	LC01B		00	9021900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI MASSIMA - PER CORDA PORTANTE	NR	27
LC01	LC01B		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI MASSIMA - PER FILO DI CONTATTO	NR	27
LC01	LC01B		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	27



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	373 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC01C PM DU'GENTA FASE "A"		
					materiali RFI		
LC01	LC01C		00	766/0060	Cartello monitor per pali TE	NR	29
LC01	LC01C		00	766/0080	Targa di individuazione per pali TE	NR	29
LC01	LC01C		00	766/0370	TARGA DI INDIVIDUAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNAA 3 K.V.C.	NR	1
LC01	LC01C		00	766/0730	TENDITORE M27 L= DA720 A 1120 - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	3
LC01	LC01C		00	766/0810	VERA CON GOLA DI DIAM. MM 145 MARCA A189	NR	6
LC01	LC01C		00	766/0830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	18
LC01	LC01C		00	766/0840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A111	NR	3
LC01	LC01C		00	766/0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	4
LC01	LC01C		00	766/0880	MEZZO TENDITORE DEL DIAM. DI MM 27 PER TIRANTE A TERRA MARCA A207 - A 208	NR	1
LC01	LC01C		00	766/0330	CASSETTA DERIVAZIONE C.A.M. DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 K.V.C.	NR	1
LC01	LC01C		00	766/0340	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI L5U4	CAD	8
LC01	LC01C		00	766/1060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLAMENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM591 - AM 592 - PI 1358	NR	33
LC01	LC01C		00	766/1170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLAMENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM671 - AM 673	NR	60
LC01	LC01C		00	766/1720	COLLARE DI ATTACCO DEL TIRANTE MENSOLA PALO PER PALO M DIAMMM 160 MARCA AM 396	NR	1
LC01	LC01C		00	766/1740	COLLARE DI ATTACCO DEL TIRANTE MENSOLA PALO PER PALO M DIAMMM 215 MARCA AM 397	NR	2
LC01	LC01C		00	766/2050	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	8
LC01	LC01C		00	766/2060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	2
LC01	LC01C		00	766/2080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18G MARCA ALS 22	NR	3
LC01	LC01C		00	766/2090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20G MARCA ALS 582	NR	5
LC01	LC01C		00	766/2110	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22G	NR	5
LC01	LC01C		00	766/2120	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 24G	NR	3
LC01	LC01C		00	766/2560	FASCIA A PUNTE PER PALO M DIAM. MM 215 MARCA AM 70	NR	1
LC01	LC01C		00	766/4270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	15
LC01	LC01C		00	766/4540	ATTACCO SOPRILLO DEI TIRANTI ALLAMENSOLA PER LINEE CON CORDA PORTANTE REGOLATA CON DISTANZA DEL SOSTEGNO DAL PUNTO FISSO DAD - 300 M MARCA AM 936	NR	5
LC01	LC01C		00	766/5080	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 585 - ALS 58	NR	10
LC01	LC01C		00	766/5090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 558 - ALS 55	NR	6
LC01	LC01C		00	766/5150	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 494 - ALS 50	NR	16
LC01	LC01C		00	766/5160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	4
LC01	LC01C		00	766/5190	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	8
LC01	LC01C		00	766/5210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	4
LC01	LC01C		00	766/5330	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 20 MARCA ALS 583 - ALS 584	NR	9
LC01	LC01C		00	766/5470	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 491 - ALS 505	NR	1
LC01	LC01C		00	766/5550	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 587 - ALS 588	NR	1
LC01	LC01C		00	766/5520	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20G MARCHE ALS 589 - ALS 59	NR	2
LC01	LC01C		00	766/5550	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 254 - ALS 47	NR	2
LC01	LC01C		00	766/5700	ATTACCO SNODATO DELLAMENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	8
LC01	LC01C		00	766/5710	ATTACCO SNODATO DELLAMENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	12
LC01	LC01C		00	766/5790	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 22	NR	10
LC01	LC01C		00	766/5900	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 24	NR	6
LC01	LC01C		00	766/5830	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS/LSF 22	NR	2
LC01	LC01C		00	766/5940	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS/LSF 24	NR	6
LC01	LC01C		00	766/6030	ATTACCO SNODATO DELLAMENSOLA TUBOLARE AL PALO LS/LSF 22 - LS 24	NR	5
LC01	LC01C		00	766/6060	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 22G	NR	2
LC01	LC01C		00	766/6140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRADI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 16	NR	2
LC01	LC01C		00	766/6400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI L5FP16	NR	2
LC01	LC01C		00	766/6410	TIRAFONDI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm PER PALI L5FP18	NR	3
LC01	LC01C		00	766/6420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI L5FP20-22	NR	10
LC01	LC01C		00	766/6430	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI L5FP24	NR	3
LC01	LC01C		00	766/6440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO -TTC- DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	4
LC01	LC01C		00	766/7630	REDANZIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNAA 3 K.V.C.	NR	2
LC01	LC01C		00	766/7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNAA 3 K.V.C.	NR	2
LC01	LC01C		00	766/8060	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DIANELLO - L = MM 2615 MARCA AM 898	NR	4
LC01	LC01C		00	766/8080	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETO DIANELLO - L = MM 3100 MARCA AM 918	NR	16
LC01	LC01C		00	766/8210	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI L5FP20 TIPO 2	NR	2
LC01	LC01C		00	766/8250	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI L5FP20 TIPO 2	NR	1
LC01	LC01C		00	766/8280	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO L5FP16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01C		00	766/8290	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO L5FP18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	766/8310	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO L5FP22 TIPO -4 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	766/8330	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI L5FP18, TIPO 1	NR	2

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	374 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01C		00	773/1950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	6
LC01	LC01C		00	773/2120	TIRANTE DI POLIGONAZIONE ISOLATO LUNGHEZZA 1300 MM MARCA I 1065	NR	4
LC01	LC01C		00	774/0690	MORSETTO A CAVALLOTTI PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHEMS 691- MS 692	NR	18
LC01	LC01C		00	774/0700	MORSETTO A CAVALLOTTI PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 19 MM MARCHEMS 1080- MS 1081	NR	3
LC01	LC01C		00	774/2570	Morsetto portante ad una gola per corda portante da 120 mmq	NR	8
LC01	LC01C		00	774/2590	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	25
LC01	LC01C		00	774/2620	MORSETTO DI ALLUMINIO PER L'ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO MARCAT 114	NR	5
LC01	LC01C		00	774/2790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14MM MARCHEMS 1117-MS 1118- MS 1112	NR	10
LC01	LC01C		00	774/2870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHEMS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	6
LC01	LC01C		00	774/3270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITETRA DUE CORDE DEL DIAM. DIMM14 MARCAMS 1204	NR	10
LC01	LC01C		00	774/3420	MORSA DI AMARRO AUTO STRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	3
LC01	LC01C		00	774/3440	MORSA DI AMARRO AUTO STRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	3
LC01	LC01C		00	774/600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	66
LC01	LC01C		00	775/0690	BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	30
LC01	LC01C		00	775/0980	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	6
LC01	LC01C		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPPIA DI DIAMETRO MM 9 MARCA PI 139	NR	24
LC01	LC01C		00	775/2290	ATTACCO AD OCCHIOLO PER UN TIRANTINO DI POLIGONAZIONE MARCA PI 1588	NR	8
LC01	LC01C		00	775/2310	FORCELLA A90°	NR	2
LC01	LC01C		00	775/2340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	22
LC01	LC01C		00	775/2680	STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE PER ISOLATORE 1621 MARCHE PI 1542 - PI 117	NR	6
LC01	LC01C		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	24
LC01	LC01C		00	775/5520	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 900 MM MARCA PI 1602	NR	46
LC01	LC01C		00	775/5530	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 1100 MM MARCA PI 1603	NR	2
LC01	LC01C		00	776/160	PALO LSU 14a	CAD	4
LC01	LC01C		00	776/161	PALO LSU 14b	CAD	4
LC01	LC01C		00	776/164	PALO LSU 19b	CAD	2
LC01	LC01C		00	776/167	PALO LSU 18b	CAD	3
LC01	LC01C		00	776/170	PALO LSU 20b	CAD	5
LC01	LC01C		00	776/173	PALO LSU 22b	CAD	5
LC01	LC01C		00	776/176	PALO LSU 24b	CAD	3
LC01	LC01C		00	776/2960	TRAVETI PO C. LUCE 25,26 m (ELBMENTI C L1+C2+CL1)	NR	1
LC01	LC01C		00	779/0060	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE A3kVb	NR	6
LC01	LC01C		00	779/0140	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AI PALI TUBOLARI DIAM. MM 215 MARCHE T 47 - 48 - B 1463	NR	4
LC01	LC01C		00	779/0250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 149 - T 72	NR	29
LC01	LC01C		00	779/0510	VITEM12 x50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	88
LC01	LC01C		00	779/0520	VITEM12 x40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	4
LC01	LC01C		00	779/0530	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCAT 123	NR	1
LC01	LC01C		00	779/0540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCAT 117	NR	4
LC01	LC01C		00	779/0590	FLANGIA DI ATTACCO COMPLETATA DI BULLONEM 12 X 40 ROSETTE E LAMIERINI PER CORDADI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCAT 141	NR	4
LC01	LC01C		00	779/0590	MORSA DI AMARRO COMPLETA DI BULLONEM 16 X 65 ROSETTA E COPPIA PER CORDADI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCAT 140	NR	4
LC01	LC01C		00	779/0600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCAT 143	NR	3
LC01	LC01C		00	779/0620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCAT 146	NR	3
LC01	LC01C		00	779/070	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CORDA TACSR D15,82mm	CAD	20
LC01	LC01C		00	779/071	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CAVO TACSR D19,82mm	CAD	20
LC01	LC01C		00	785/006	CAVO KEVLAR D11mm - (CARICO DI ROTTURA 6000 DAN)	M	130
LC01	LC01C		00	785/1250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	298
LC01	LC01C		00	785/1450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio mista di alluminio TACSR Ø 15,82	M	1748
LC01	LC01C		00	785/1620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	13
LC01	LC01C		00	790/1040	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA ISOLATO DEI PALI DI ORMEGGIO COMPLETA DI DUE PERNI MARCHE RA 351 - PI 1565	NR	2
LC01	LC01C		00	790/1260	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	2
LC01	LC01C		00	790/1270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	16
LC01	LC01C		00	790/1340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	NR	1
LC01	LC01C		00	790/1690	TIRANTE A TERRA DEL DIAM. 27 MM CON OCCHIOLO - L = 8600 MM MARCA RA 405	NR	1
LC01	LC01C		00	790/2220	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA DIAM. 27 MM E DIAM. 24 MM SU PALO M DIAM. 215 MM MARCA RA 248	NR	1
LC01	LC01C		00	790/3170	Fune diam. 8 mm (7x7,0,85) R 30= 3670 kg X8 CN 1810 UNI EN 10088	M	32
LC01	LC01C		00	790/3400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01C		00	790/3430	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 1 - L.6000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	3
LC01	LC01C		00	790/3540	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 12 - L.2260mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01C		00	790/3560	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 14 - L.1950mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	790/3590	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 1 - L.6000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01C		00	790/3720	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOLO - TIPO 14 - L.3050mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01C		00	790/4350	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA LUNGHEZZA 10m PER CAMPATE (40m=30) PER LINEE DI CONTATTO 3 kV c.c.	NR	6

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	375 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01C		00	7940930	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V C.C. A ECCTAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI ACORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785073)	NR	1
LC01	LC01C		00	7940970	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3.4KV-1.8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI, DA MONTARSI ALL'APERTO.	NR	1
LC01	LC01C		00	8089010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,82	M	150
LC01	LC01C		00	8228080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 3/4" (19MM) IN ROTOLI DAM 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	20
LC01	LC01C		00	8466450	KIT COMPRENDENTE: BUSSOLA AD ESTRUSIONE IN RAME PROTETTO ELETTRICAMENTE PER VITE TIPO AR803X IN ACCIAIO INDOSSIBILE M12 CON TESTA SCARICATA, RONDELLA PIANA, DADO AUTOFRENANTE.	NR	10
LC01	LC01C		00	9019830	Brida per ormeggio tipo M18 - 21,68 - S.	NR	1
LC01	LC01C		00	9020330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	62
LC01	LC01C		00	9021830	BRIDA	NR	4
LC01	LC01C		00	7688100	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1X51X2500	NR	10
LC01	LC01C		00	9029310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	3

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC01C PM DUGENTA FASE "B"		
					materiali RFI		
LC01	LC01C		00	7680080	Cartello monitor per pali TE	NR	4
LC01	LC01C		00	7680080	Targa di individuazione per pali TE	NR	4
LC01	LC01C		00	7680790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO Fx 500 UNI 7746	NR	4
LC01	LC01C		00	7680810	VERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A 189	NR	8
LC01	LC01C		00	7680830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	18
LC01	LC01C		00	7681060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 500 - AM 501 - AM 502 - PI 1358	NR	4
LC01	LC01C		00	7681170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM 671 - AM 673	NR	8
LC01	LC01C		00	7682090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 189 MARCA ALS 22	NR	2
LC01	LC01C		00	7685090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 506 - ALS 505	NR	4
LC01	LC01C		00	7685210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 506	NR	2
LC01	LC01C		00	7685680	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 189 MARCA ALS 256 - ALS 49	NR	4
LC01	LC01C		00	7685710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	2
LC01	LC01C		00	7686150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSA SF 189	NR	4
LC01	LC01C		00	7686410	TIRAFONDI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm J PER PALI LSPF18	NR	2
LC01	LC01C		00	7686440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA SPER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 35mm - L=1000 mm J	NR	4
LC01	LC01C		00	7689290	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSPF 18 TIPO - 2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC01	LC01C		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 kV cc. Sostituisce il 773192	NR	8
LC01	LC01C		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTI PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	24
LC01	LC01C		00	7742570	Morsetto portante ad una gola per corda portante da 120 mmq	NR	1
LC01	LC01C		00	7742580	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	3
LC01	LC01C		00	774600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	8
LC01	LC01C		00	7750690	BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	4
LC01	LC01C		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 130	NR	4
LC01	LC01C		00	7752290	ATTACCO AD OCCHIOLO PER UN TIRANTINO DI POLIGONAZIONE MARCA PI 1588	NR	1
LC01	LC01C		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	3
LC01	LC01C		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	4
LC01	LC01C		00	7753620	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOT TONE L= 900 MM MARCA PI 1602	NR	7
LC01	LC01C		00	776167	PALO LSU 189	CAD	2
LC01	LC01C		00	7790260	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 149 - T 72	NR	4
LC01	LC01C		00	7790610	VITE M12x50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	8
LC01	LC01C		00	7790620	VITE M12x40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	4
LC01	LC01C		00	7790640	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	4
LC01	LC01C		00	7790620	CAPCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 148	NR	4
LC01	LC01C		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 15,82	M	20
LC01	LC01C		00	7901270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	8
LC01	LC01C		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01C		00	7903430	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOLI - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01C		00	7903690	A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOLI - TIPO 10 - L 1700mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR - DISEGNO E04850 IE TE 90 - CAT / PRO 9 R 700-358	NR	4
LC01	LC01C		00	9020330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	7

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	376 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC01C PM DUGENTA FASE "FINALE"		
					materiali RF I		
LC01	LC01C		00	76860060	Cartello monitore per pali TE	NR	79
LC01	LC01C		00	76860080	Targa di individuazione per pali TE	NR	79
LC01	LC01C		00	76860370	TARGA DI IDENTIFICAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA A3 KVCC	NR	5
LC01	LC01C		00	76860720	SERIE DI N.4 CARTELLI INDICATORI PER PORTALI - PELLICOLA CLASSE 2	NR	6
LC01	LC01C		00	76860790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO F4 650 UNI 7740	NR	7
LC01	LC01C		00	76860810	VERA CON OGOLA DI DIAM. MM14,5 MARCA A 199	NR	14
LC01	LC01C		00	76860830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	42
LC01	LC01C		00	76860840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA A 109 - A 110 - A 111	NR	26
LC01	LC01C		00	76860860	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	28
LC01	LC01C		00	76860390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	NR	5
LC01	LC01C		00	76861830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM 951	NR	5
LC01	LC01C		00	76862060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	43
LC01	LC01C		00	76862080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 180 MARCA ALS 22	NR	21
LC01	LC01C		00	76862090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 206 MARCA ALS 582	NR	1
LC01	LC01C		00	76862120	FASCIA A PUNTA PER PALO LSL/SF 240	NR	2
LC01	LC01C		00	76864530	MENSOLA TUBOLARE DA MM76,125X4200 TIPO A	NR	10
LC01	LC01C		00	76864890	MENSOLA TUBOLARE LUNGA PORTA ISOLATORI DA MM76,125 X 6500 MARCA AM940	NR	5
LC01	LC01C		00	76866080	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 596 - ALS 98	NR	2
LC01	LC01C		00	76866090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 598 - ALS 56	NR	42
LC01	LC01C		00	76866160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	86
LC01	LC01C		00	76866470	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 401 - ALS 505	NR	2
LC01	LC01C		00	76866520	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 206 MARCHE ALS 989 - ALS 59	NR	2
LC01	LC01C		00	76866550	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 254 - ALS 47	NR	4
LC01	LC01C		00	76866900	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSL/SF 24	NR	4
LC01	LC01C		00	76866140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI PROTEZIONE AI PALI LSL/SF 18	NR	6
LC01	LC01C		00	76866190	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI PROTEZIONE AI PALI LSL/SF 180	NR	6
LC01	LC01C		00	76866160	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI PROTEZIONE AI PALI LSL/SF 206	NR	2
LC01	LC01C		00	76866400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm3 PER PALI LSF16	NR	48
LC01	LC01C		00	76866410	TIRAFONDI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm3 PER PALI LSF18	NR	21
LC01	LC01C		00	76866420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm3 PER PALI LSF20 22	NR	1
LC01	LC01C		00	76866430	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm3 PER PALI LSF24	NR	2
LC01	LC01C		00	76866440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm3	NR	7
LC01	LC01C		00	76866450	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTA - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm3	NR	1
LC01	LC01C		00	76867630	REDANZIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNAS KV C.C.	NR	10
LC01	LC01C		00	76867640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C	NR	10
LC01	LC01C		00	76869200	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSF18 TIPO 1	NR	4
LC01	LC01C		00	76869240	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSF18 TIPO 1	NR	2
LC01	LC01C		00	76869280	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	76869290	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC01	LC01C		00	76869300	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF20 TIPO -3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	76869330	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF18, TIPO 1	NR	4
LC01	LC01C		00	76869340	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF20, TIPO 2	NR	2
LC01	LC01C		00	76869370	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	76869420	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO PALO LSF16, TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	76869630	ATTACCO PER TRAVE MEC TIPO C** SU PALO LSF24 ACCIAIO EN 10025 S 355 J	NR	4
LC01	LC01C		00	76869700	FASCIA A PUNTE PER TRAVI TIPO C	NR	4
LC01	LC01C		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 kv cc. - Sostituisce il 773192	NR	50
LC01	LC01C		00	7731940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I 624	NR	6
LC01	LC01C		00	7731950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRO RESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	52
LC01	LC01C		00	7732540	Isolatore di sezione percorribile per velocità di tracciato maggiore di 300km/h fino a 100km/h per filo di contatto da 100 e 150 mmq	NR	2
LC01	LC01C		00	7736320	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. Isolato a cavallo - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. Isolati a cavallo L=1200 mm tipo normale	NR	2
LC01	LC01C		00	7736600	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 5700 mm - Tirante mensola-palo 4100-5200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	1
LC01	LC01C		00	7736680	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	6
LC01	LC01C		00	7736880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	13
LC01	LC01C		00	7736980	Sospensione a mensola orizzont. in alluminio Tipo -N- con D.R. maggiorata con 2 tiranti mensola-palo per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 5200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - Tirante mensola-palo 4100-5200 mm con tenditore	NR	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	377 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01C		00	7737970	Sospens. a mensola orizzont. in alluminio Tipo - N con franti di polig. regolabili in corrispondenza dei deviatori per binari secondari - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con tiranti di polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	4
LC01	LC01C		00	7738220	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSLF 14-16	NR	48
LC01	LC01C		00	7738230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSLF 18-20	NR	28
LC01	LC01C		00	7738250	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSLF 14 - 16	NR	51
LC01	LC01C		00	7738260	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSLF 18 - 20	NR	29
LC01	LC01C		00	7738280	Attacco della mensola al pendulo 150x250	NR	16
LC01	LC01C		00	7738290	Attacco della mensola alla traversa UPN 160	NR	2
LC01	LC01C		00	7738300	Attacco del tirante al pendulo 150x250	NR	14
LC01	LC01C		00	7738310	Attacco del tirante alla traversa UPN 100	NR	2
LC01	LC01C		00	7738560	Tirante di poligonazione regolabile a scavalco L=2400-2900 mm per sospensione orizzontale in profilo di alluminio	NR	1
LC01	LC01C		00	7738830	Sospens. a mensola orizzont. in alluminio Tipo - N con D.R. maggiorata con 2 tiranti mensola-palo per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 6200 mm - Tirante mensola-palo 3100-4200 mm con tenditore - Tirante mensola-palo 4100-5200 mm con tenditore	NR	4
LC01	LC01C		00	7738990	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - RT - per ritenuta di n. 1 filo di contatto nei deviatori con tirante di polig. regolabile a scavalco - Mensola 1700 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tirante polig. regolabile	NR	1
LC01	LC01C		00	7738900	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - N - per rettilineo e curve R>=500m - Mensola 2200 mm - Tirante mensola-palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	6
LC01	LC01C		00	7738160	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - FS - per fili inattivi nei posti di T.S. con tiranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=1300 mm	NR	5
LC01	LC01C		00	7738380	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - FS - per filo inattivo per binari secondari - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tirante polig. L=1300 mm	NR	3
LC01	LC01C		00	7738910	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - N - in corrispondenza dei deviatori con tiranti di polig. regolabili - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con impiego di tiranti polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	4
LC01	LC01C		00	7740680	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 601 - MS 602	NR	42
LC01	LC01C		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	190
LC01	LC01C		00	7741250	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO PER INCROCIO MARCHE MS 876 - MS 883 - B 139	NR	4
LC01	LC01C		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU/NISI PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E 155 MMQ.	NR	1714
LC01	LC01C		00	7742150	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CU/NISI PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ.	NR	1714
LC01	LC01C		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	57
LC01	LC01C		00	7742770	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 12 PER SCAMBI AEREI E COLLEGAMENTI SPECIALI MARCHE MS 1123 - MS 1124 - MS 1125 - MS 1112	NR	8
LC01	LC01C		00	7742360	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO PER SCAMBI PER FILO DA MMQ 100 MARCHE MS 1134 - MS 1135 - MS 1112	NR	16
LC01	LC01C		00	7742070	MORSETTO IN BRONZO DI COLLEGAMENTO TRA CAVO 1 X 120 DEL DISPOSITIVO A SEMCONDUTTORE E CORDA DI COLLEGAMENTO FRA DUE CONNESSIONI INDUTTIVE MARCA MS 1195	NR	10
LC01	LC01C		00	7743240	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 19,6 E FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 MARCHE MS 1197 - MS 1199 - MS 1203	NR	20
LC01	LC01C		00	7743250	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 14 E CORDA DEL DIAM. DI MM 19,6 MARCHE MS 1199 - MS 1200 - MS 1203	NR	20
LC01	LC01C		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 14 MARCA MS 1204	NR	172
LC01	LC01C		00	7743420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	30
LC01	LC01C		00	7743440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	1
LC01	LC01C		00	7743600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	158
LC01	LC01C		00	7752080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	10
LC01	LC01C		00	7752290	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPPIA DI DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	40
LC01	LC01C		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	14
LC01	LC01C		00	7752890	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	40
LC01	LC01C		00	776163	PALO LSU 16a	CAD	12
LC01	LC01C		00	776164	PALO LSU 16b	CAD	31
LC01	LC01C		00	776165	PALO LSU 18b	CAD	21
LC01	LC01C		00	776170	PALO LSU 20b	CAD	1
LC01	LC01C		00	776176	PALO LSU 24b	CAD	2
LC01	LC01C		00	7762360	TRAVE TIPO C. LUCE 14,15 m (ELEMENTI CL3+CC5+CL3)	NR	1
LC01	LC01C		00	7790060	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE A3/Vcc	NR	5
LC01	LC01C		00	7790290	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 140 - T 72	NR	67
LC01	LC01C		00	7790510	VITE M12 x 60 CON DADI E ROSETTA MARCA T 198	NR	164
LC01	LC01C		00	7790520	VITE M12 x 40 CON DADI E ROSETTA MARCA T 119	NR	7
LC01	LC01C		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	7
LC01	LC01C		00	7790600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLDO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	6
LC01	LC01C		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORD MARCA T 146	NR	7
LC01	LC01C		00	779070	CAPOCORDA CON FORO D 13mm PER CORDA TACS R D 15,82mm	CAD	20
LC01	LC01C		00	779071	CAPOCORDA CON FORO D 13mm PER CAVO TACS R D 19,62mm	CAD	10
LC01	LC01C		00	7798480	PONTECELLO PER SCAMBI PER IMPIANTO A CORRENTE CONTINUA MARCA TS 66	NR	8
LC01	LC01C		00	786006	CAVO KEVLAR D 11mm - (CARICO DI ROTTURA 6000 DAN)	M	260
LC01	LC01C		00	7861280	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 - PESO = 2,098 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	7722
LC01	LC01C		00	7861270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	357
LC01	LC01C		00	7861450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 15,82	M	5360
LC01	LC01C		00	7861500	CORDA DI RAME ELETTROLITICO CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO - DIAM. EST. MM 19,6 - SEZ. NOMINALE MMQ 230 - PESO = 2,098 KG/M - PER LINEA DI ALIMENTAZIONE	KG	1048
LC01	LC01C		00	7861620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	26

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	378 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC01	LC01C		00	7906170	Fune diam. 8 mm (7-7,0,85) R >= 3670 kg XSC.NI 1810 UNI EN 10088	M	80
LC01	LC01C		00	7906400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC01	LC01C		00	7906430	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 1 - L.5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC01	LC01C		00	7906440	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 2 - L.4300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC01	LC01C		00	7906540	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 12 - L.2250mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	7
LC01	LC01C		00	7906590	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 1 - L.5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	7906700	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 12 - L.3200mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC01	LC01C		00	79064360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA LUNGHEZZA 10m PER CAMPATE (40>m>50) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	12
LC01	LC01C		00	79064360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 13m PER CAMPATE (50>m>40) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	4
LC01	LC01C		00	79065370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO L=1050) - ACCIAIO Fe 590 UNI 7748	NR	18
LC01	LC01C		00	7906380	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90°(L=600)	NR	2
LC01	LC01C		00	7906380	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 290x290x42 - GHISA UNI 4366	NR	488
LC01	LC01C		00	7906400	ATTACCO CONTRAPPESI 290x290x42 ALLA GUIDA TUBOLARE - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC01	LC01C		00	7906410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC01	LC01C		00	7906420	TUBO GUIDA CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX PER IMPIEGHO ALLO SCOPERTO - ACCIAIO INOX AISI 30	NR	16
LC01	LC01C		00	7906430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	8
LC01	LC01C		00	7906440	ATTACCO DEI CONTRAPPESI 290x290x42 ALLA GUIDA TUBOLARE SU PORTALE TRAUCCIATO - ACCIAIO EN 10025 S275 JR	NR	32
LC01	LC01C		00	7906450	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - CATENARIA 3 kV DA 270 mm² - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC01	LC01C		00	7906470	SUPPORTO TIPO 616 PER PULEGGIE FISSE DI RINVIO (PER PORTALE A DUE BINARI) - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC01	LC01C		00	7906600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KABELAR D 11mm	CAD	6
LC01	LC01C		00	7906606	Attacco completo di una trave di ormeggio a due binari su n. 2 piloni H=9585e H 9382 (trave e pilone corrispondenti al disegno E650 18b)	NR	6
LC01	LC01C		00	7906150	Pilone completo H=9585 mm	NR	12
LC01	LC01C		00	7906200	Trave di ormeggio a due binari standard	NR	4
LC01	LC01C		00	7940530	ORGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI ACCORNA (N.B. MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 795073)	NR	5
LC01	LC01C		00	7940570	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4kV 1,8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI DA MONTARSI ALL'APERTO.	NR	5
LC01	LC01C		00	9036010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 19,62	M	150
LC01	LC01C		00	9226080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 34" (92MM) IN ROTOLI DA M.30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE da 250 metri	RO	20
LC01	LC01C		00	9142430	Cavo unipolare tipo FG 16(O)M16 da 4 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	4400,00
LC01	LC01C		00	9142600	Cavo bipolare tipo FG 16(O)M16 da 6 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	220,00
LC01	LC01C		00	9142420	Cavo unipolare tipo FG 16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	440,00
LC01	LC01C		00	9142610	Cavo bipolare tipo FG 16(O)M16 da 10 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	2200,00
LC01	LC01C		00	9142700	Cavo tripolare tipo FG 16(O)M16 da 1,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	2420,00
LC01	LC01C		00	90271210	PIASTRINA	NR	4
LC01	LC01C		00	90271700	PULEGGIA DI RINVIO ~200 CON STAFFA	NR	16
LC01	LC01C		00	90271780	MORSETTO PER IL COLLEGAMENTO DELLO STRALLO IN CORDA DI ACCIAIO DIA. 11 MM. ALLE CORDE PORTANTI DA 120 MMQ. PER LINEE AEREE DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ.	NR	4
LC01	LC01C		00	90271830	BRIDA	NR	4
LC01	LC01C		00	90271870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14(120 mm²) E CORDA D=1285 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	316
LC01	LC01C		00	90271880	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA FILO DI CONTATTO DA 150 mm² E CORDA D=1285 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	290
LC01	LC01C		00	90271900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	42
LC01	LC01C		00	90271910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	42
LC01	LC01C		00	90271920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm²	NR	42
LC01	LC01C		00	90271980	PROLUNGA PER ORMEGGIO L=2900	NR	5
LC01	LC01C		00	9026220	COMPLESSO DI PUNTO FISSO CON STRALLI ELASTICI PER LINEA DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ	NR	2
LC01	LC01C		00	9026300	Dispositivo di tensione a pulegge per ormeggio conduttori su portale con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	16
LC01	LC01C		00	9026310	Dispositivo di tensione a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	4

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>379 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	379 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	379 di 472								

2.2.2 LC02

Inizio Lavorazioni: 04/05/2020

Approvvigionamento materiali: 19/04/2020

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	380 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC02A VARIANTE LS RM-NA FASE TE01:- Fase TE01: Lavori propedeutici alla fase di esercizio" A. 1"		
					materiali RFI		
LC02	LC02A		00	7690060	Cartello monitore per pali TE	NR	171
LC02	LC02A		00	7690080	Targa di individuazione per pali TE	NR	171
LC02	LC02A		00	7690720	SERIE DI N.4 CARTELLI INDICATORI PER PORTALI - PELLICOLA CLASSE 2	NR	6
LC02	LC02A		00	7690790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - AC CUAIO F e 590 UNI 7746	NR	41
LC02	LC02A		00	7690810	VIERA CON GOLA DI D.UM. MM 14,5 MARCA A 169	NR	22
LC02	LC02A		00	7690830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	59
LC02	LC02A		00	7690850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	14
LC02	LC02A		00	7690840	TIRAFONDI DI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSU14	CAD	29
LC02	LC02A		00	7691060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM591 - AM 592 - FI 1358	NR	16
LC02	LC02A		00	7691170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POSIZIONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM671 - AM 673	NR	22
LC02	LC02A		00	7692060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	29
LC02	LC02A		00	7692060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	53
LC02	LC02A		00	7692080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 22	NR	57
LC02	LC02A		00	7692090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20 MARCA ALS 582	NR	7
LC02	LC02A		00	7692110	FASCIA A PUNTA PER PALO LSLSF 220	NR	6
LC02	LC02A		00	7692120	FASCIA A PUNTA PER PALO LSLSF 240	NR	7
LC02	LC02A		00	7693780	ATTACCO ACCOPPIATO PER UN ORMEGGIO E PER TIRANTE A TERRA SU PALO LS 14 ADIACENTIA QUELLI DI PUNTO FISSO MARCHE ALS 547	NR	4
LC02	LC02A		00	7694270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	12
LC02	LC02A		00	7695080	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 595 - ALS 59	NR	14
LC02	LC02A		00	7695090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 558 - ALS 55	NR	114
LC02	LC02A		00	7695150	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 494 - ALS 50	NR	58
LC02	LC02A		00	7695160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	106
LC02	LC02A		00	7695190	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	4
LC02	LC02A		00	7695210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	10
LC02	LC02A		00	7695500	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 253 - ALS 47	NR	4
LC02	LC02A		00	7695660	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 255 - ALS 48	NR	12
LC02	LC02A		00	7695700	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	4
LC02	LC02A		00	7695710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	6
LC02	LC02A		00	7695790	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSLSF 22	NR	12
LC02	LC02A		00	7695800	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSLSF 24	NR	14
LC02	LC02A		00	7696130	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 14	NR	10
LC02	LC02A		00	7696150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 180	NR	10
LC02	LC02A		00	7696400	TIRAFONDI DI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSFP16	NR	53
LC02	LC02A		00	7696410	TIRAFONDI DI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm PER PALI LSFP18	NR	57
LC02	LC02A		00	7696420	TIRAFONDI DI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSFP20-22	NR	13
LC02	LC02A		00	7696430	TIRAFONDI DI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSFP24	NR	7
LC02	LC02A		00	7696440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 38mm - L=1000 mm	NR	23
LC02	LC02A		00	7696450	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTA - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	16
LC02	LC02A		00	7698060	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DI ANELLO - L= MM 2615 MARCA AM 898	NR	2
LC02	LC02A		00	7698290	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	18
LC02	LC02A		00	7698300	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP20 TIPO -3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC02	LC02A		00	7698310	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP22 TIPO -4 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC02	LC02A		00	7698320	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP24 TIPO -5 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC02	LC02A		00	7698370	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STALLO PUNTO FISSO SU PALO LSFP16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	9
LC02	LC02A		00	7698380	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STALLO PUNTO FISSO SU PALO LSFP18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	5
LC02	LC02A		00	7698630	ATTACCO PER TRAVE MEC TIPO C" SU PALO LSFP24 - ACCIAIO EN 10025 S 355 J	NR	4
LC02	LC02A		00	7698640	ATTACCO PER TRAVE MEC TIPO C" SU N°2 PALI LSFP22 - ACCIAIO EN 10025 S 355JR	NR	2
LC02	LC02A		00	7698700	FASCIA A PUNTE PER TRAVI TIPO C	NR	6
LC02	LC02A		00	7731110	PUNTO FISSO	NR	2
LC02	LC02A		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 kV cc. Sostituisce il 773192	NR	22
LC02	LC02A		00	7731940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I 624	NR	4
LC02	LC02A		00	7737880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - N - per rettili e curve R=500m - Mensola 3200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	1
LC02	LC02A		00	7738230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 18-20	NR	1

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	381 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	7742820	MORSETTO PER PENDINO IN BRONZO-ALLUMINIO SU FILO DI CONTATTO DA 100 MMQ MARCA MS 82	NR	88
LC02	LC02A		00	7742870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 MS 1122 - MS 1112	NR	8
LC02	LC02A		00	774800	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	342
LC02	LC02A		00	7750680	BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	11
LC02	LC02A		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 130	NR	11
LC02	LC02A		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	11
LC02	LC02A		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	11
LC02	LC02A		00	7753620	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 900 MM MARCA PI 1602	NR	22
LC02	LC02A		00	776160	PALO LSU 14a	CAD	27
LC02	LC02A		00	776161	PALO LSU 14b	CAD	2
LC02	LC02A		00	776163	PALO LSU 16a	CAD	53
LC02	LC02A		00	776166	PALO LSU 16a	CAD	37
LC02	LC02A		00	776167	PALO LSU 18b	CAD	20
LC02	LC02A		00	776168	PALO LSU 20a	CAD	2
LC02	LC02A		00	776170	PALO LSU 20b	CAD	5
LC02	LC02A		00	776172	PALO LSU 22a	CAD	2
LC02	LC02A		00	776173	PALO LSU 22b	CAD	4
LC02	LC02A		00	776175	PALO LSU 24a	CAD	2
LC02	LC02A		00	776176	PALO LSU 24b	CAD	5
LC02	LC02A		00	7762860	TRAVE TIPO C LUCE 15,16 m (ELEMENTI CL3+CC4+CL3)	NR	1
LC02	LC02A		00	7762870	TRAVE TIPO C LUCE 16,17 m (ELEMENTI CL3+CC3+CL3)	NR	1
LC02	LC02A		00	7762900	TRAVE TIPO C LUCE 19,20 m (ELEMENTI CL2+CC4+CL2)	NR	1
LC02	LC02A		00	7790250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 149 - T 72	NR	159
LC02	LC02A		00	7790510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	318
LC02	LC02A		00	7790520	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	11
LC02	LC02A		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	11
LC02	LC02A		00	7790600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLDI DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	4
LC02	LC02A		00	7790620	CAPDCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	11
LC02	LC02A		00	789006	CAVO KEVLAR D11mm - (CARICO DI ROTTURA 6000 DAN)	M	260
LC02	LC02A		00	7891250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 16 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120	KG	660
LC02	LC02A		00	7891270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 1,7 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 95 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	12
LC02	LC02A		00	7891450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSUR Ø 15,82	M	40
LC02	LC02A		00	7891620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	26
LC02	LC02A		00	7896230	RAME IN FILO TONDO DEL DIAM. DI MM 5 PER I PENDINI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	15
LC02	LC02A		00	7870010	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=500 m per linee di contatto 3kV co con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 440 mmq - Rapporti di Trasformazione Kg/ml	M	774
LC02	LC02A		00	7901270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	110
LC02	LC02A		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	55
LC02	LC02A		00	7903430	TIRANTE A TERRA * 27 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	25
LC02	LC02A		00	7903440	TIRANTE A TERRA * 27 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 2 - L 4300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC02	LC02A		00	7903520	TIRANTE A TERRA * 27 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 10 - L 2560mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	33
LC02	LC02A		00	7903540	TIRANTE A TERRA * 27 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 12 - L 2280mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	5
LC02	LC02A		00	7903650	TIRANTE A TERRA * 27 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 13 - L 2100mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC02	LC02A		00	7903690	TIRANTE A TERRA * 20 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	14
LC02	LC02A		00	7903680	TIRANTE A TERRA * 20 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 10 - L 3300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	7
LC02	LC02A		00	7903700	TIRANTE A TERRA * 20 mm C ON DOPPI OC CHIOLI - TIPO 12 - L 3200mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	7
LC02	LC02A		00	790600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D11mm	CAD	4
LC02	LC02A		00	7906060	Attacco completo di una trave di ormeggio a due binari su n. 2 piloni H=9586 e H 8382 (trave e pilone corrispondenti al disegno E69018b)	NR	6
LC02	LC02A		00	7908150	Pilone completo H=9586 mm	NR	12
LC02	LC02A		00	7908200	Trave di ormeggio a due binari standard	NR	2
LC02	LC02A		00	8020330	Mossetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	22
LC02	LC02A		00	8021830	BRIDA	NR	8

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	382 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC02A VARIANTE LS RM-NA FASE TE 02: Lavori propedeutici alla fase di esercizio" A. 2"		
					materiali RFI		
LC02	LC02A		00	7660060	Cartello monitore per pali TE	NR	20
LC02	LC02A		00	7660080	Targa di individuazione per pali TE	NR	20
LC02	LC02A		00	7660810	VERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A.180	NR	12
LC02	LC02A		00	7660830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	18
LC02	LC02A		00	7660840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A 111	NR	8
LC02	LC02A		00	7660850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	13
LC02	LC02A		00	7680400	TIRAFONDI DI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSU 14	CAD	7
LC02	LC02A		00	7681080	ATTACCO DEL TRINTE PALO-MENSOLA ALLA MEN SOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM 501 - AM 502 - PI 1358	NR	16
LC02	LC02A		00	7681170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLA MEN SOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM 671 - AM 673	NR	32
LC02	LC02A		00	7682090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	7
LC02	LC02A		00	7682060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	5
LC02	LC02A		00	7682090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 22	NR	8
LC02	LC02A		00	7684270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	20
LC02	LC02A		00	7685090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 559 - ALS 55	NR	16
LC02	LC02A		00	7685100	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 404 - ALS 50	NR	14
LC02	LC02A		00	7685160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 405 - ALS 50	NR	10
LC02	LC02A		00	7685190	ATTACCO DEL TRINTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 499 - ALS 503	NR	10
LC02	LC02A		00	7685200	ATTACCO DEL TRINTE SNODATO AL PALO LS 16 MARCA ALS 499 - ALS 504	NR	1
LC02	LC02A		00	7685210	ATTACCO DEL TRINTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	5
LC02	LC02A		00	7685470	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTE COLONNE DEI CONTRAPPESSI MARCA ALS 401 - ALS 505	NR	4
LC02	LC02A		00	7685560	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 255 - ALS 46	NR	6
LC02	LC02A		00	7685700	ATTACCO SNODATO DELLA MEN SOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	11
LC02	LC02A		00	7685710	ATTACCO SNODATO DELLA MEN SOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	5
LC02	LC02A		00	7686130	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 14	NR	4
LC02	LC02A		00	7686150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 18	NR	8
LC02	LC02A		00	7686400	TIRAFONDI DI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSF 16	NR	5
LC02	LC02A		00	7686410	TIRAFONDI DI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm PER PALI LSF 18	NR	8
LC02	LC02A		00	7686440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	5
LC02	LC02A		00	7686060	TRINTE MENSOLA-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DIANELLO - L = MM 2615 MARCA AM 898	NR	12
LC02	LC02A		00	7689240	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSF 18 TIPO 1	NR	8
LC02	LC02A		00	7689240	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSF 18 TIPO 1	NR	4
LC02	LC02A		00	7689330	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF 18, TIPO 1	NR	4
LC02	LC02A		00	7689380	ATTACCO PER TRINTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF 18 TIPO-2 ACDAIO EN 10025 S 275 JR	NR	5
LC02	LC02A		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc. - Sostituisce il 773192	NR	32
LC02	LC02A		00	7731950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	16
LC02	LC02A		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	93
LC02	LC02A		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	8
LC02	LC02A		00	7742130	MORSETTO PER PENNINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNZSI, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E 155 MMQ.	NR	413
LC02	LC02A		00	7742150	MORSETTO GIUNTA FILO PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ	NR	4
LC02	LC02A		00	7742160	MORSETTO PER PENNINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNZSI, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ.	NR	413
LC02	LC02A		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENNINO MARCA MS 1132	NR	12
LC02	LC02A		00	7742580	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	16
LC02	LC02A		00	7743070	MORSETTO IN BRONZO DI COLLEGAMENTO TRA CAVO 1 X 120 DEL DISPOSITIVO A SEMICONDUTTORE E CORDA DI COLLEGAMENTO FRA DUE CONNESSIONI INDUTTIVE MARCA MS 1195	NR	2
LC02	LC02A		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE E DEL DIAM. DI MM 14 MARCA MS 1204	NR	79
LC02	LC02A		00	7749420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	8
LC02	LC02A		00	7749440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	8
LC02	LC02A		00	7746600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	40
LC02	LC02A		00	7750690	BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	16
LC02	LC02A		00	7752290	PENNINO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPISLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	16
LC02	LC02A		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	8
LC02	LC02A		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	16
LC02	LC02A		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	16
LC02	LC02A		00	7752620	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 900 MM MARCA PI 1602	NR	24
LC02	LC02A		00	7752630	TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 1100 MM MARCA PI 1603	NR	24

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	383 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	7790510	VITE M12x50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	46
LC02	LC02A		00	7790520	VITE M12x40 CON DADI E ROSETTA MARCA T 119	NR	6
LC02	LC02A		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	6
LC02	LC02A		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	6
LC02	LC02A		00	779070	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CORDA TAC SR Ø 15,82mm	CAD	4
LC02	LC02A		00	779071	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CAVO TAC SR D19,62mm	CAD	2
LC02	LC02A		00	785/1250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CAD A UNO DI DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	2531
LC02	LC02A		00	785/1270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	122
LC02	LC02A		00	785/1450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TAC SR Ø 15,82	M	20
LC02	LC02A		00	785/1620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CAD A UNO DI DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	8
LC02	LC02A		00	785/6210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 84X0,5 SECONDO NORMA DIN43138 - BZII	KG	59
LC02	LC02A		00	787/0010	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo - configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=500 m per linee di contatto 3 kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 440 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	3000
LC02	LC02A		00	790/1280	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	8
LC02	LC02A		00	790/1270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	26
LC02	LC02A		00	790/1280	PIASTRINE DI COLLEGAMENTO DI DUE ISOLATORI I622 ACC OPPIATI L=220 MM MARCA RA 437	NR	1
LC02	LC02A		00	790/3400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	5
LC02	LC02A		00	790/6590	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOIU - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	5
LC02	LC02A		00	790/6880	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOIU - TIPO 10 - L 3300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	5
LC02	LC02A		00	790/4360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 15m PER CAMPATE (90°m=40) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	16
LC02	LC02A		00	790/6370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	4
LC02	LC02A		00	790/6390	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90° (L=600)	NR	4
LC02	LC02A		00	790/6390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 290x290x42 - GHISA UNI 4866	NR	136
LC02	LC02A		00	790/6400	ATTACC CONTRAPPESI 290x290x44 ALLA GUIDA TUBOLARE - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC02	LC02A		00	790/6410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC02	LC02A		00	790/6430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	16
LC02	LC02A		00	803/6010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TAC SR Ø 19,62	M	30
LC02	LC02A		00	822/6080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 340° (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	4
LC02	LC02A		00	902/0330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	32
LC02	LC02A		00	902/1870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14(120 mm ²) E CORDA D=12(85 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	106
LC02	LC02A		00	902/1900	MORSETTO PENDINO SNO DATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSEMBLE - PER CORDA PORTANTE	NR	12
LC02	LC02A		00	902/1910	MORSETTO PENDINO SNO DATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSEMBLE - PER FILO DI CONTATTO	NR	12
LC02	LC02A		00	902/1920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	12
LC02	LC02A		00	902/6310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	8

**ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	384 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC02A VARIANTE LS RM-NA FASE TE 02.1: Lavori propedeutici alla fase di esercizio "A. 2.1"		
					materiali RFI		
LC02	LC02A		00	7660810	VERA CON GOLA DI DIAM MM 14,5 MARCA A 189	NR	2
LC02	LC02A		00	7660830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	4
LC02	LC02A		00	7660840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A 111	NR	4
LC02	LC02A		00	7660850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	4
LC02	LC02A		00	7681060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 500 - AM 501 - AM 502 - PI 1398	NR	40
LC02	LC02A		00	7681170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIAGONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM 671 - AM 673	NR	72
LC02	LC02A		00	7684270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 86 X 3800	NR	23
LC02	LC02A		00	7685190	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	17
LC02	LC02A		00	7685200	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 16 MARCA ALS 499 - ALS 504	NR	8
LC02	LC02A		00	7685210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	14
LC02	LC02A		00	7685470	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 491 - ALS 505	NR	1
LC02	LC02A		00	7685700	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	22
LC02	LC02A		00	7685710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	12
LC02	LC02A		00	7685820	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 24 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI	NR	1
LC02	LC02A		00	7685840	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS SF 24	NR	1
LC02	LC02A		00	7686030	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS/LSF 22 - LS 24	NR	1
LC02	LC02A		00	7686130	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 14	NR	4
LC02	LC02A		00	7688060	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DIANELLO - L = MM 2615 MARCA AM 898	NR	5
LC02	LC02A		00	7688080	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETO DIANELLO - L = MM 3100 MARCA AM 918	NR	5
LC02	LC02A		00	7688090	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 100 X 9000	NR	3
LC02	LC02A		00	7689230	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSF24 TIPO 4	NR	2
LC02	LC02A		00	7689270	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSF24 TIPO 4	NR	1
LC02	LC02A		00	7689330	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF18, TIPO 1	NR	2
LC02	LC02A		00	7689360	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF24, TIPO 4	NR	1
LC02	LC02A		00	7689430	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSF18, TIPO-2 ACCIAIO EN 10025 S275 JR	NR	2
LC02	LC02A		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 kV cc. Sostituisce il 773192	NR	72
LC02	LC02A		00	7731950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	8
LC02	LC02A		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	90
LC02	LC02A		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	3
LC02	LC02A		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNZSL PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E155 MMQ.	NR	613
LC02	LC02A		00	7742150	MORSETTO GIUNTAFILO PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ	NR	4
LC02	LC02A		00	7742180	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNZSL PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E150 MMQ.	NR	613
LC02	LC02A		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	18
LC02	LC02A		00	7742590	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	36
LC02	LC02A		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 4 MARCA MS 1204	NR	117
LC02	LC02A		00	7743420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	4
LC02	LC02A		00	7743440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	4
LC02	LC02A		00	7750690	BRACCIO DI POLIAGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	36
LC02	LC02A		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPILIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	36
LC02	LC02A		00	7752290	ATTACCO AD OCCHIOLO PER UN TIRANTINO DI POLIAGONAZIONE MARCA PI 1688	NR	2
LC02	LC02A		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	4
LC02	LC02A		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIAGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1601	NR	36
LC02	LC02A		00	7752350	PERNOTTO SPECIALE PER COLLEGAMENTO DEI MORSETTI, PER TIRANTI DI POLIAGONAZIONE A BOTTONE, SU TIRANTINI O PUNTONI CON ESTREMITA PIATTA, MARCA PI 1605	NR	2
LC02	LC02A		00	7752630	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI 1621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	36
LC02	LC02A		00	7753380	PUNTONE DI POLIAGONAZIONE REGOLABILE CON ATTACCO A GANCIO DA MM 1300 A 1800 MARCHE PI 1369 - PI 1213 - PI 1219 - B 688	NR	2
LC02	LC02A		00	7753620	TIRANTINO DI POLIAGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 900 MM MARCA PI 1602	NR	66
LC02	LC02A		00	7753630	TIRANTINO DI POLIAGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 1100 MM MARCA PI 1603	NR	4
LC02	LC02A		00	7780520	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	1
LC02	LC02A		00	7780540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	1
LC02	LC02A		00	7780620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	1
LC02	LC02A		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	3754
LC02	LC02A		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	180
LC02	LC02A		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	12
LC02	LC02A		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 10 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 94X0,5 SECONDO NORMA DIN 43138 - B2II	KG	88
LC02	LC02A		00	7870010	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo e configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=500 m per linee di contatto 3kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 490 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	1960
LC02	LC02A		00	7870020	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo e configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=900 m per linee di contatto 3kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 490 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	2280

Gnalla



ITERRA

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	385 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	790/5410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC02	LC02A		00	790/5430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	6
LC02	LC02A		00	790/5450	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - CATENARIA 3 kV DA 270 mm ² - ACCIAIO EN10025 S 275 JR	NR	1
LC02	LC02A		00	790/5670	Attacco guide tubolari ai pali tipo LSF 18 per 1 colonna di contrappesi	NR	2
LC02	LC02A		00	790/600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D11mm	CAD	2
LC02	LC02A		00	902/0330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	72
LC02	LC02A		00	902/1830	BRIDA	NR	4
LC02	LC02A		00	902/1870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14(120 mm ²) E CORDA D=12(85 mm ²) - DISEGNI MASSIMA	NR	198
LC02	LC02A		00	902/1900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	18
LC02	LC02A		00	902/1910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	18
LC02	LC02A		00	902/1920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	18
LC02	LC02A		00	902/3310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	3

**ITINERARIO NAPOLI – BARI****RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO****I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO****CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	386 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02A VARIANTE LS RM-NA FASE TE 03: Lavori propedeutici alla fase di esercizio"A. 3"							
materiali RFI							
LC02	LC02A		00	766.0060	Cartello monitore per pali TE	NR	26
LC02	LC02A		00	766.0080	Targa di individuazione per pali TE	NR	26
LC02	LC02A		00	766.0720	SERIE DI N 4 CARTELLI INDICATORI PER PORTALI- PELLICOLA CLASSE 2	NR	2
LC02	LC02A		00	766.0810	VIERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A.189	NR	20
LC02	LC02A		00	766.0830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 200 - A 201	NR	44
LC02	LC02A		00	766.0840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A 111	NR	16
LC02	LC02A		00	766.0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	16
LC02	LC02A		00	766.2060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	13
LC02	LC02A		00	766.2090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18G MARCA ALS 22	NR	9
LC02	LC02A		00	766.6090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 559 - ALS 55	NR	18
LC02	LC02A		00	766.6160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 405 - ALS 60	NR	28
LC02	LC02A		00	766.6550	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCHE ALS 587 - ALS 588	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6660	DRMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18G MARCA ALS 205 - ALS 40	NR	4
LC02	LC02A		00	766.6810	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 22 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE E DI RAME PER L'ATTRAVERAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 16	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE E DI RAME PER L'ATTRAVERAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 10G	NR	14
LC02	LC02A		00	766.6160	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE E DI RAME PER L'ATTRAVERAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 20G	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6180	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE E DI RAME PER L'ATTRAVERAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS/LSF 24G	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6400	TIRAFONDI DI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm± PER PALI LSFP16	NR	13
LC02	LC02A		00	766.6410	TIRAFONDI DI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm± PER PALI LSFP18	NR	9
LC02	LC02A		00	766.6210	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSFP20 TIPO 2	NR	4
LC02	LC02A		00	766.6220	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSFP22 TIPO 3	NR	4
LC02	LC02A		00	766.6250	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSFP20 TIPO 2	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6260	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSFP22 TIPO 3	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6340	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSFP20, TIPO 2	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6350	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSFP22, TIPO 3	NR	2
LC02	LC02A		00	766.6420	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO PALO LSFP16, TIPO-1 ACCIAIO EN 10025 S 275JR	NR	6
LC02	LC02A		00	766.6430	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSFP18, TIPO-2 ACCIAIO EN 10025 S 275JR	NR	2
LC02	LC02A		00	7731940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I624	NR	4
LC02	LC02A		00	7731950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA A LETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	32
LC02	LC02A		00	7736300	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per porti di R.A. con e curve R>=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti di polig. a scavalco 1100 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	7736680	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R>=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. L=1100 mm	NR	23
LC02	LC02A		00	7736990	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R>=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. L=1100 mm	NR	22
LC02	LC02A		00	7736990	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. per fili inattivi L=1300 mm	NR	1
LC02	LC02A		00	7737870	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R>=500m - Mensola 1700 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore - franti polig. L=1100 mm	NR	6
LC02	LC02A		00	7737880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R>=500m - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. L=1100 mm	NR	21
LC02	LC02A		00	7737890	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	7737900	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	3
LC02	LC02A		00	7737920	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S. con franti di polig. isolati - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti di polig. isolati L=1300 mm	NR	1
LC02	LC02A		00	7737930	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con franti di polig. isolati a scavalco - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. isolati a scavalco L= 1300 mm tipo normale	NR	1
LC02	LC02A		00	7737940	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con franti di polig. isolati a scavalco - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. isolati a scavalco L= 1300 mm tipo normale	NR	1
LC02	LC02A		00	7738220	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 14-16	NR	54
LC02	LC02A		00	7738230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 18-20	NR	28
LC02	LC02A		00	7738240	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 22-24	NR	3
LC02	LC02A		00	7738250	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 14- 16	NR	53
LC02	LC02A		00	7738260	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 18 - 20	NR	27
LC02	LC02A		00	7738270	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 22 - 24	NR	3
LC02	LC02A		00	7738280	Attacco della mensola al pendulo 150x250	NR	10
LC02	LC02A		00	7738300	Attacco del tirante al pendulo 150x250	NR	10
LC02	LC02A		00	7738030	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R>=500m - Mensola 2200 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore - franti polig. L=1100 mm	NR	4
LC02	LC02A		00	7738160	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S. con franti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti di polig. isolati L=1300 mm	NR	3
LC02	LC02A		00	7738510	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettili e curve R>=500m - Mensola 2700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. L=1100 mm	NR	1
LC02	LC02A		00	7738510	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - franti polig. per fili inattivi L=1100 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE E FILI DIAM. 10 - 14MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	60

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	387 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	7750310	FORCELLA A 90°	NR	12
LC02	LC02A		00	776163	PALO LSU 16a	CAD	12
LC02	LC02A		00	776164	PALO LSU 16b	CAD	1
LC02	LC02A		00	776166	PALO LSU 18a	CAD	4
LC02	LC02A		00	776167	PALO LSU 18b	CAD	5
LC02	LC02A		00	7790090	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE A 3kVcc	NR	2
LC02	LC02A		00	7790250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHET 140 - T 72	NR	22
LC02	LC02A		00	7790510	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 159	NR	56
LC02	LC02A		00	7790520	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	10
LC02	LC02A		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM DI MM 13 MARCA T 117	NR	10
LC02	LC02A		00	7790600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	4
LC02	LC02A		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 148	NR	10
LC02	LC02A		00	779070	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CORDA TACSR D 15,82mm	CAD	8
LC02	LC02A		00	779071	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CAVO TACSR D19,62mm	CAD	4
LC02	LC02A		00	7791190	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con branti di polig. isolata scavallo - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - branti polig. isolati a scavallo L= 1100 mm tipo basso	NR	2
LC02	LC02A		00	785006	CAVO KEVLAR D11mm - (CARICO DI ROTTURAZIONE 8000 DAN)	M	520
LC02	LC02A		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CAD A UNO DI DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,07 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	10553
LC02	LC02A		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	467
LC02	LC02A		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 15,82	M	28
LC02	LC02A		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CAD A UNO DI DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	34
LC02	LC02A		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIMETRO 6,2 - FORMAZIONE 94X0,5 SECONDO NORMA DIN43139 - BZII	KG	268
LC02	LC02A		00	7870380	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo - configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1300 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e D.D.ma - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	5120
LC02	LC02A		00	7870390	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo - configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1300 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e D.D.ma - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	5380
LC02	LC02A		00	7901280	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	8
LC02	LC02A		00	7901270	DOPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	20
LC02	LC02A		00	7901280	PIASTRINE DI COLLEGAMENTO DI DUE ISOLATORI I 622 ACCOPPIATI L=220 MM MARCA RA-437	NR	2
LC02	LC02A		00	7904370	DISPOSITIVO PER RIFRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 19m PER CAMPATE (60°-90°) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	16
LC02	LC02A		00	7906370	PRORUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO F 500 UNI 7746	NR	12
LC02	LC02A		00	7906380	PRORUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90° (L=600)	NR	4
LC02	LC02A		00	7906390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 200x200x40 - GHISA UNI 4206	NR	432
LC02	LC02A		00	7906400	ATTACCO CONTRAPPESI 200x200x44 ALLA GUIDA TUBOLARE - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC02	LC02A		00	7906410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC02	LC02A		00	7906420	TUBO GUIDA CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX PER IMPIEGO ALLO SCOPERTO - ACCIAIO INOX AISI 30	NR	8
LC02	LC02A		00	7906430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	16
LC02	LC02A		00	7906440	ATTACCO DEI CONTRAPPESI 200x200x42 ALLA GUIDA TUBOLARE SU PORTALE TRALUCCIATO - ACCIAIO EN 10025 S275 JR	NR	16
LC02	LC02A		00	7906470	SUPPORTO TIPO 616 PER PULEGGIE FISSE DI RINVIO (PER PORTALE A DUE BINARI) - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC02	LC02A		00	7906600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D11mm	CAD	16
LC02	LC02A		00	7906060	Attacco completo di una trave di ormeggio a due binari su n. 2 piloni H=9586 e H 8382 (trave e pilone corrispondenti al disegno E65018b)	NR	2
LC02	LC02A		00	7906150	Pilone completo H=9586 mm	NR	4
LC02	LC02A		00	7906200	Trave di ormeggio a due binari standard	NR	2
LC02	LC02A		00	8039010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	M	60
LC02	LC02A		00	8225090	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LAR 60 3M ² (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	8
LC02	LC02A		00	9021210	PIASTRINA	NR	8
LC02	LC02A		00	9021700	PULEGGIA DI RINVIO n°200 CON STAFFA	NR	8
LC02	LC02A		00	9021760	MORSETTO PER IL COLLEGAMENTO DELLO STALLO IN CORDA DI ACCIAIO DIA 11 MM. ALLE CORDE PORTANTI DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ.	NR	8
LC02	LC02A		00	9021930	BRIDA	NR	16
LC02	LC02A		00	9021870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA Ø=14(120 mm ²) E CORDA Ø=12(85 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	423
LC02	LC02A		00	9021880	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA FILO DI CONTATTO DA 150 mm ² E CORDA Ø=12(85 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	394
LC02	LC02A		00	9021900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	59
LC02	LC02A		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	59
LC02	LC02A		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	59
LC02	LC02A		00	9029220	COMPLESSO DI PUNTO FISSO CON STRALLI ELASTICI PER LINEA DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ	NR	4
LC02	LC02A		00	9029300	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su portale con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	8
LC02	LC02A		00	9029310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	388 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					L.C02A VARIANTE LS RM-NA FASE TE 03.1: Lavori propedeutici alla fase di esercizio "A. 3.1"		
					materiali RFI		
LC02	LC02A	00	7660840		TENDITORE DEL DIAM. DI MM20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA A 109 - A 110 - A111	NR	12
LC02	LC02A	00	7660860		TENDITORE DEL DIAM. DI MM20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	12
LC02	LC02A	00	7681060		ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM 591 - AM 592 - PI 1358	NR	32
LC02	LC02A	00	7681170		ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM 672 - AM 671 - AM 673	NR	48
LC02	LC02A	00	7684270		MENSOLA TUBOLARE DA MM76,1 X 66 X 3800	NR	13
LC02	LC02A	00	7685190		ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	5
LC02	LC02A	00	7685200		ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 16 MARCA ALS 499 - ALS 504	NR	2
LC02	LC02A	00	7685210		ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	24
LC02	LC02A	00	7685470		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 491 - ALS 505	NR	1
LC02	LC02A	00	7685700		ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	7
LC02	LC02A	00	7685710		ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	16
LC02	LC02A	00	7685920		ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS/LSF 24 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI	NR	1
LC02	LC02A	00	7685940		ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS/LSF 24	NR	1
LC02	LC02A	00	7688030		ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS/LSF 22 - LS 24	NR	1
LC02	LC02A	00	7688060		TIRANTE MENSOLA PALO DI DIAMETRO MM 18 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETO DI ANELLO - L = MM 2616 MARCA AM 858	NR	4
LC02	LC02A	00	7688080		TIRANTE MENSOLA PALO DI DIAMETRO MM 18 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETO DI ANELLO - L = MM 3100 MARCA AM 918	NR	1
LC02	LC02A	00	7689230		ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSFP24 TIPO 4	NR	2
LC02	LC02A	00	7689270		ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSFP24 TIPO 4	NR	1
LC02	LC02A	00	7689290		ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP 18 TIPO - 2 ACCIAIODEN 10025 S 275 JR	NR	2
LC02	LC02A	00	7689330		ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSFP18, TIPO 1	NR	2
LC02	LC02A	00	7689380		ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSFP24, TIPO 4	NR	1
LC02	LC02A	00	7731110		PUNTO FISSO	NR	2
LC02	LC02A	00	7731910		Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc - Sottitipo IL773192	NR	48
LC02	LC02A	00	7731960		ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRO RESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	24
LC02	LC02A	00	7736630		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm contenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	1
LC02	LC02A	00	7737890		Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm contenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	6
LC02	LC02A	00	7738230		Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LS/LSF 18-20	NR	7
LC02	LC02A	00	7739260		Attacco del tirante della mensola al palo LS/LSF 18 - 20	NR	7
LC02	LC02A	00	7740690		MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	99
LC02	LC02A	00	7740700		MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	11
LC02	LC02A	00	7742130		MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUIN2S, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E155 MMQ	NR	712
LC02	LC02A	00	7742190		MORSETTO GIUNTA FILO PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ	NR	4
LC02	LC02A	00	7742160		MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUIN2S, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E150 MMQ	NR	712
LC02	LC02A	00	7742280		FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	20
LC02	LC02A	00	7742580		Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	24
LC02	LC02A	00	7742790		MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117 - MS 1118 - MS 1112	NR	16
LC02	LC02A	00	7742870		MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	8
LC02	LC02A	00	7743070		MORSETTO IN BRONZO DI COLLEGAMENTO TRA CAVO 1 X 120 DEL DISPOSITIVO A SEMICONDUTTORE E CORDA DI COLLEGAMENTO FRA DUE CONNESSIONI INDUTTIVE MARCA MS 1195	NR	2
LC02	LC02A	00	7743270		MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 14 MARCA MS 1204	NR	136
LC02	LC02A	00	7743420		MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	12
LC02	LC02A	00	7743440		MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	12
LC02	LC02A	00	7750690		BRACCIO DI POLIGONAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	24
LC02	LC02A	00	7752260		PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPISLA DIAMETRO MM6 MARCA PI 139	NR	24
LC02	LC02A	00	7752310		FORCELLA A 90°	NR	8
LC02	LC02A	00	7752340		RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIGONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1501	NR	24
LC02	LC02A	00	7752690		STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	24
LC02	LC02A	00	7753520		TIRANTINO DI POLIGONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L = 900 MM MARCA PI 1602	NR	48
LC02	LC02A	00	7790060		LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE A 3kVcc	NR	1
LC02	LC02A	00	7790510		VITE M12 x 60 CON DADI E ROSETTA MARCA T 159	NR	6
LC02	LC02A	00	779070		CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CORDA TACSR D15,82mm	CAD	4
LC02	LC02A	00	779071		CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CAVO TACSR D16,02mm	CAD	2
LC02	LC02A	00	785006		CAVO NEVVAR D11mm - (CARICO DI ROTTURAZIONE 6000 DAN)	M	260
LC02	LC02A	00	7851250		CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,9 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	4363
LC02	LC02A	00	7851270		CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 95 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	210
LC02	LC02A	00	7851440		Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio iniettata di alluminio TACSR Ø 15,82	M	8
LC02	LC02A	00	7851620		CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	40

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	389 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	7804360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 13m PER CAMPATE(50>=m>40) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	8
LC02	LC02A		00	7804370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO F e 500 UNI 7746	NR	9
LC02	LC02A		00	7804380	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90°(L=800)	NR	2
LC02	LC02A		00	7804390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 200-200x42- GHISA UNI 4306	NR	182
LC02	LC02A		00	7804400	ATTACCO CONTRAPPESI 200-200x44 ALLA GUIDA TUBOLARE- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	6
LC02	LC02A		00	7804410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	10
LC02	LC02A		00	7804420	TUBO GUIDA CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX PER IMPIEGO ALLO SCOPERTO - ACCIAIO INOX AISI 30	NR	4
LC02	LC02A		00	7804430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	18
LC02	LC02A		00	7804440	ATTACCO DEI CONTRAPPESI 200-200x42 ALLA GUIDA TUBOLARE SU PORTALE TRALICCIATO- ACCIAIO EN 10025 S275 JR	NR	16
LC02	LC02A		00	7804450	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - CATENARIA 3kV DA 270 mm² - ACCIAIO EN10025 S 275 JR	NR	1
LC02	LC02A		00	7804470	SUPPORTO TIPO Ø16 PER PULEGGIE FISSI DI RINVIO (PER PORTALE A DUE BINARI) - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC02	LC02A		00	7804570	Attacco guide tubolari ai pali tipo LSF 18 per 1 colonna di contrappesi	NR	2
LC02	LC02A		00	8039010	Caro in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestito di alluminio TACS R 19.82	M	30
LC02	LC02A		00	8229080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 340 (19MM) IN ROTOLI DA M30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE UTORANEE	RO	4
LC02	LC02A		00	9020330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	48
LC02	LC02A		00	9021700	PULEGGIA DI RINVIO 200 CON STAFFA	NR	8
LC02	LC02A		00	9021870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14(120 mm²) E CORDA D=12(95 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	183
LC02	LC02A		00	9021900	MORSETTO PENDINO SNO DATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	20
LC02	LC02A		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNO DATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	20
LC02	LC02A		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm²	NR	20
LC02	LC02A		00	9023300	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su portale con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	8
LC02	LC02A		00	9023310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	3

ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO 1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
IF1N 01 E ZZ PH CA0000 00 B 390 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					L.C02A VARIANTE LS RM-NA FASE TE 04: Lavori propedeutici alla fase di esercizio "A.4"		
					materiali RFI		
LC02	LC02A		00	786.0080	Cartello monore per pali TE	NR	9
LC02	LC02A		00	786.0080	Targa di individuazione per pali TE	NR	9
LC02	LC02A		00	786.0370	TARGA DI IDENTIFICAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA 3 KV.C.C	NR	4
LC02	LC02A		00	786.0790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO F4590 UNI 7746	NR	4
LC02	LC02A		00	786.0910	VIERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A.180	NR	6
LC02	LC02A		00	786.0830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	19
LC02	LC02A		00	786.0840	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A 111	NR	8
LC02	LC02A		00	786.0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	8
LC02	LC02A		00	788.0390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV.C.C.	NR	4
LC02	LC02A		00	788.1080	ATTACCO DEL TIRANTE PALO MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. MM 76,1 MM MARCHE AM590 - AM591 - AM592 - PI 1369	NR	2
LC02	LC02A		00	788.1170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIGONAZIONE ALLA MENSOLA DIAM. MM 76,1 MARCHE AM672 - AM671 - AM673	NR	4
LC02	LC02A		00	788.1830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM951	NR	4
LC02	LC02A		00	788.2080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	9
LC02	LC02A		00	788.3780	ATTACCO ACCOPPIATO PER UN ORMEGGIO E PER TIRANTE A TERRA SU PALO LS 14 ADIACENTI A QUELLI DI PUNTO FISSO MARCHE ALS 547	NR	4
LC02	LC02A		00	788.4270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	2
LC02	LC02A		00	788.4530	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 54 X 200 TIPO A	NR	8
LC02	LC02A		00	788.4830	MENSOLA TUBOLARE LUNGA PORTA ISOLATORI DA MM 76,1 X 5 X 6500 MARCA AM 940	NR	4
LC02	LC02A		00	788.5160	ATTACCO DEL TREFOLIO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	18
LC02	LC02A		00	788.5200	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 16 MARCA ALS 490 - ALS 504	NR	2
LC02	LC02A		00	788.5700	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	2
LC02	LC02A		00	788.6140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 16	NR	2
LC02	LC02A		00	788.6150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 16 S	NR	4
LC02	LC02A		00	788.6400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSF16	NR	9
LC02	LC02A		00	788.6440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	4
LC02	LC02A		00	788.7630	REDANZIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV.C.C.	NR	8
LC02	LC02A		00	788.7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV.C.C.	NR	8
LC02	LC02A		00	788.8080	TIRANTE MENSOLA PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DI ANELLO - L= MM 2615 MARCA AM 998	NR	2
LC02	LC02A		00	788.9340	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF20, TIPO 2	NR	2
LC02	LC02A		00	788.9360	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF24, TIPO 4	NR	2
LC02	LC02A		00	773.1110	PUNTO FISSO	NR	2
LC02	LC02A		00	773.1910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc - Scrittura 0617731912	NR	44
LC02	LC02A		00	773.1940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA I 604	NR	4
LC02	LC02A		00	773.1960	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA A LETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	16
LC02	LC02A		00	773.6230	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -DV- per corda portante con isolatore sotto lamensola per binari secondari - Mensola 1200 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore	NR	2
LC02	LC02A		00	773.6590	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 1200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L= 1100 mm	NR	9
LC02	LC02A		00	773.6780	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 1700 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L= 1100 mm	NR	7
LC02	LC02A		00	773.7880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 2200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L= 1100 mm	NR	4
LC02	LC02A		00	773.7990	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	773.7900	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	773.7930	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. isolata a cavallo - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati a cavallo L= 1300 mm tipo normale	NR	2
LC02	LC02A		00	773.7970	Sospens. a mensola orizzont. in alluminio Tipo -N con tiranti di polig. regolabili in corrispondenza dei deviatori per binari secondari - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - con tiranti di polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	773.8220	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 14-16	NR	16
LC02	LC02A		00	773.8230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 18-20	NR	10
LC02	LC02A		00	773.8250	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 14 - 16	NR	18
LC02	LC02A		00	773.8260	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 18 - 20	NR	8
LC02	LC02A		00	773.8280	Attacco della mensola al pendulo 150/250	NR	11
LC02	LC02A		00	773.8300	Attacco del tirante al pendulo 150/250	NR	12
LC02	LC02A		00	773.8590	Tirante di poligonazione regolabile a scavalco L= 3350-3800 mm per sospensione orizzontale in profilo di alluminio	NR	2
LC02	LC02A		00	773.8900	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -RT- per ritenuta di n. 1 filo discontatto nei deviatori con tirante di polig. regolabile a scavalco - Mensola 1700 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore - tirante polig. regolabile	NR	2
LC02	LC02A		00	773.9030	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 2200 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L= 1100 mm	NR	6
LC02	LC02A		00	773.9160	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S. con tiranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=1300 mm	NR	3
LC02	LC02A		00	773.9910	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- in corrispondenza dei deviatori con tiranti di polig. regolabili - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - con impiego di tiranti polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	2
LC02	LC02A		00	774.0690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	18
LC02	LC02A		00	774.0700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	48
LC02	LC02A		00	774.1250	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO PER INCROCIO MARCHE MS 876 - MS 893 - B 139	NR	2
LC02	LC02A		00	774.2130	MORSETTO PER FENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNIZI, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E 155 MMQ	NR	48

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	391 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	7743240	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM10,0 E FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 MARCHE MS 1107 - MS 1198 - MS 1203	NR	16
LC02	LC02A		00	7743250	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM14 E CORDA DEL DIAM DI MM 10,0 MARCHE MS 1199 - MS 1200 - MS 1203	NR	16
LC02	LC02A		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM14 MARCA MS 1204	NR	46
LC02	LC02A		00	7743420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	8
LC02	LC02A		00	7745000	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	18
LC02	LC02A		00	7750690	BRACCIO DI POLSUNAZIONE NORMALE MARCA PI 1571	NR	2
LC02	LC02A		00	7752080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	8
LC02	LC02A		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPRILIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	34
LC02	LC02A		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	6
LC02	LC02A		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLSUNAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1001	NR	2
LC02	LC02A		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI 021 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	34
LC02	LC02A		00	7752530	TIRANTINO DI POLSUNAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L= 900 MM MARCA PI 1002	NR	4
LC02	LC02A		00	7761163	PALO LSU 16a	CAD	8
LC02	LC02A		00	7761164	PALO LSU 16b	CAD	1
LC02	LC02A		00	7790080	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEEA 3/Vcc	NR	1
LC02	LC02A		00	7790250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 149 - T 72	NR	9
LC02	LC02A		00	7790510	VITE M12 x 50 CON DADO E ROSETTA MARCA T 156	NR	24
LC02	LC02A		00	7790620	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	3
LC02	LC02A		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM DI MM 13 MARCA T 117	NR	3
LC02	LC02A		00	7790600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	4
LC02	LC02A		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	3
LC02	LC02A		00	779070	CAPOCORDA CON FORO D 13mm PER CORDA TACS R D 15,82mm	CAD	4
LC02	LC02A		00	779071	CAPOCORDA CON FORO D 13mm PER CAVO TACS R D 19,62mm	CAD	2
LC02	LC02A		00	7798460	PONTECELLO PER SCAMBI PER IMPIANTI A CORRENTE CONTINUA MARCA TS 06	NR	4
LC02	LC02A		00	785006	CAVO KEVLAR D11mm. (CARICO DI ROTTURA 6000 DAN)	M	200
LC02	LC02A		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 16 FILI DEL DIAM. DI MM2,8 CADAUNO. DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M. PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	1952
LC02	LC02A		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAMMM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 95 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	86
LC02	LC02A		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 15,82	M	8
LC02	LC02A		00	7851500	CORDA DI RAME ELETTROLITICO CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM2,8 CADAUNO. DIAM. EST. MM 10,0 - SEZ. NOMINALE MMQ 230 - PESO = 2,080 KG/M - PER LINEA DI ALIMENTAZIONE	KG	838
LC02	LC02A		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM2 CADAUNO - DIAMESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	32
LC02	LC02A		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 84X0,5 SECONDO NORMA DIN43138- B2II	KG	49
LC02	LC02A		00	7870260	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo configurazioni BC-150 secondo la norma CEI EN 50140 con pezzatura L=600 m per linee di contatto 3kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD. ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	2140
LC02	LC02A		00	7901260	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	4
LC02	LC02A		00	7901270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	22
LC02	LC02A		00	7901290	PIASTRINE DI COLLEGAMENTO DI DUE ISOLATORI 1622 ACCOPPIATI L=220 MM MARCA RA 437	NR	1
LC02	LC02A		00	7901340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	NR	2
LC02	LC02A		00	7903170	Fune diam. 8 mm (7,9x0,085) R >= 3670 kg X8 CINI 18 10 UNI 10038	M	64
LC02	LC02A		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC02	LC02A		00	7903430	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC02	LC02A		00	7903520	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIOILI - TIPO 10 - L 2500mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC02	LC02A		00	7904360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 13m PER CAMPATE(60 >= m < 40) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	4
LC02	LC02A		00	7904370	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 19m PER CAMPATE(60 >= m < 50) PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	4
LC02	LC02A		00	7905370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	4
LC02	LC02A		00	7905390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 200-290x42 - GHISA UNI 4306	NR	108
LC02	LC02A		00	7905410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC02	LC02A		00	7905420	TUBO GUIDA CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX PER IMPIEGO ALLO SCOPERTO - ACCIAIO INOX AISI 30	NR	4
LC02	LC02A		00	7905440	ATTACCO DEI CONTRAPPESI 200-290x42 ALLA GUIDA TUBOLARE SU PORTALE TRAUCCIATO - ACCIAIO EN 10025 S275 JR	NR	8
LC02	LC02A		00	7905470	SUPPORTO TIPO 016 PER PULEGGIE FISSI DI RINNOV (PER PORTALE A DUE BINARI) - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC02	LC02A		00	790600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D11mm	CAD	4
LC02	LC02A		00	8142430	Cavo unipolare tipo F 9 (D)M10 da 4 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	1750,00
LC02	LC02A		00	8142440	Cavo unipolare tipo F 9 (D)M10 da 6 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	20280,00
LC02	LC02A		00	8142610	Cavo bipolare tipo F 9 (D)M10 da 10 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	875,00
LC02	LC02A		00	8142620	Cavo bipolare tipo F 9 (D)M10 da 16 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	10140,00
LC02	LC02A		00	8142700	Cavo bipolare tipo F 9 (D)M10 da 15 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	11015,00
LC02	LC02A		00	7940530	ORGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORONA (N.B. MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 795073)	NR	4
LC02	LC02A		00	7940570	SEZIONATORE A CORONA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4kV-1,8 KA A 4 ISOLATORI COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI, DA MONTARSI ALL'APERTO.	NR	4
LC02	LC02A		00	8038010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 19,82	M	30
LC02	LC02A		00	8229080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 34" (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	4
LC02				9020330			

	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>392 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	392 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	392 di 472								

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC02	LC02A		00	902/9300	Dispositivo di tensione a pulegge per ormeggio conduttori su portale con blocco di tenuta-Rapporto1.5- per linee aeree di contatto	NR	4

2.2.3 LC03

Inizio Lavorazioni: 22/07/2022

Approvvigionamento materiali: 07/07/2022

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	393 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC03A Collegamento Nord - Binario Dispari		
					materiali RF1		
LC03	LC03A		00	7680060	Cartello monitor per pali TE	NR	26,00
LC03	LC03A		00	7680080	Targa di individuazione per pali TE	NR	26,00
LC03	LC03A		00	76800910	VERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A 189	NR	2,00
LC03	LC03A		00	76800830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	6,00
LC03	LC03A		00	76800850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	2,00
LC03	LC03A		00	76802060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	21,00
LC03	LC03A		00	76802080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 189 MARCA ALS 22	NR	5,00
LC03	LC03A		00	76800900	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 258 - ALS 55	NR	10,00
LC03	LC03A		00	7680160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 465 - ALS 50	NR	42,00
LC03	LC03A		00	7680660	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 189 MARCA ALS 265 - ALS 46	NR	2,00
LC03	LC03A		00	76806150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAIMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSLSF 189	NR	2,00
LC03	LC03A		00	76806400	TIRAFONDI DIAMETRO 40mm - L=1200 mm± PER PALI LSFF16	NR	21,00
LC03	LC03A		00	76806410	TIRAFONDI DIAMETRO 40mm - L=1200 mm± PER PALI LSFF18	NR	5,00
LC03	LC03A		00	76806440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm±	NR	2,00
LC03	LC03A		00	76809370	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STALLO PUNTO FISSO SU PALO LSFF16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00
LC03	LC03A		00	76809420	ATTACCO PER STALLO DI PUNTO FISSO PALO LSFF16, TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00
LC03	LC03A		00	7731940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA 1624	NR	2,00
LC03	LC03A		00	7736960	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio TIPO -N- per rettili e curve R>=2000m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - branti polig L=1100 mm	NR	1,00
LC03	LC03A		00	7736980	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio TIPO -N- per rettili e curve R>=600m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - branti polig L=1100 mm	NR	2,00
LC03	LC03A		00	7737980	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio TIPO -N- per rettili e curve R>=900m - Mensola 3200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - branti polig L=1100 mm	NR	1,00
LC03	LC03A		00	7738220	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 14-16	NR	21,00
LC03	LC03A		00	7738230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 18-20	NR	5,00
LC03	LC03A		00	7738250	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 14 - 16	NR	21,00
LC03	LC03A		00	7738260	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 18 - 20	NR	5,00
LC03	LC03A		00	7738880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio TIPO -L- per curve R<2000m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - branti polig L=1150 mm	NR	22,00
LC03	LC03A		00	7740080	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 602	NR	6,00
LC03	LC03A		00	7740600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	52,00
LC03	LC03A		00	7761463	PALO LSU 16a	CAD	21,00
LC03	LC03A		00	7761468	PALO LSU 18a	CAD	4,00
LC03	LC03A		00	7761467	PALO LSU 18b	CAD	1,00
LC03	LC03A		00	77900250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 140 - T 72	NR	26,00
LC03	LC03A		00	77900510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	52,00
LC03	LC03A		00	77900620	VITE M12 x 40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	1,00
LC03	LC03A		00	77900640	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	1,00
LC03	LC03A		00	77900600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	2,00
LC03	LC03A		00	77900620	CAPOCORDERA DI RAME AD UN FORO MARCA T 140	NR	1,00
LC03	LC03A		00	785006	CAVO KEVLAR D 11mm - (CARICO DI ROTURA 6000 DAN)	M	130,00
LC03	LC03A		00	7901270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	4,00
LC03	LC03A		00	7903400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00
LC03	LC03A		00	7903990	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCIOLI - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00
LC03	LC03A		00	7903990	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCIOLI - TIPO -11 L 3250 mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00
LC03	LC03A		00	790600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D 11mm	CAD	4,00
LC03	LC03A		00	9021210	PIASTRINA	NR	2,00
LC03	LC03A		00	9021760	MORSETTO PER IL COLLEGAMENTO DELLO STALLO IN CORDA DI ACCIAIO DIA. 11 MM ALLE CORDE PORTANTI DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ.	NR	2,00
LC03	LC03A		00	9021930	BRIDA	NR	4,00
LC03	LC03A		00	9022920	COMPLESSO DI PUNTO FISSO CON STALLI ELASTICI PER LINEA DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ	NR	1,00
LC03	LC03A		00	7761700	PALO LSU 20b	CAD	1,00
LC03	LC03A		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	58,00
LC03	LC03A		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CuNi2Si, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E155 MMQ.	NR	588,00
LC03	LC03A		00	7742160	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CuNi2Si, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E150 MMQ.	NR	588,00
LC03	LC03A		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	14,00
LC03	LC03A		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM14 MARCA MS 1204	NR	60,00
LC03	LC03A		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 16 FILI DEL DIAM. DI MM2,8 CADAUNO; DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120	KG	2574,00
LC03	LC03A		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9 - SEZIONE NOMINALE MMQ 86 - PESO = 0,76 KG/KM PER	KG	114,00
LC03	LC03A		00	7851450	COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	M	2390,00
LC03	LC03A		00	7851620	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSUR Ø 15,82	KG	8,00
LC03	LC03A		00	7870380	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM2 CADAUNO; DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/KM - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	8,00
LC03	LC03A		00	7870380	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 84/0,5 SECONDO NORMA DIN43138 - BZII	KG	85,00
LC03	LC03A		00	9021970	Filo sagomato in rame argento con profilo fondo-configurazione SC 150 secondo la norma CEI EN 50140 con pazzatura L=1300 m per linee di contatto 3kV co e 20 kV ca con sezione da 640 mm² a 600 mm² - Rapporto di Trasformazione 19,7/1	M	2560,00
LC03	LC03A		00	9021980	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14 (120 mm²) E CORDA D=12 (85 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	103,00
LC03	LC03A		00	9021980	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA FILI DI CONTATTO DA 150 mm² E CORDA D=12 (85 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	94,00
LC03	LC03A		00	9021990	MORSETTO PENDINO SNOGATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSEMBL. PER CORDA PORTANTE	NR	14,00
LC03	LC03A		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNOGATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSEMBL. PER FILO DI CONTATTO	NR	14,00
LC03	LC03A		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm²	NR	14,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	394 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	I
					LC03B Collegamento Nord - Binario Pari			
					materiali RFI			
LC03	LC03B		00	766/0060	Cartello monitor per pali TE	NR	39,00	€
LC03	LC03B		00	766/0080	Targa di individuazione per pali TE	NR	39,00	€
LC03	LC03B		00	766/0790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO Fe 560 UNI 7746	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	766/0830	TENDITORE E DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 169 - A 200 - A 201	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	766/0840	TENDITORE E DEL DIAM. DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 108 - A 110 - A 111	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	766/0850	TENDITORE E DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	8,00	€
LC03	LC03B		00	768/2060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	8,00	€
LC03	LC03B		00	768/2080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 22	NR	27,00	€
LC03	LC03B		00	768/2090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20 MARCA ALS 22	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/2120	FASCIA A PUNTA PER PALO LSLSF 249	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/2080	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 585 - ALS 58	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	768/2080	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 568 - ALS 56	NR	54,00	€
LC03	LC03B		00	768/2160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	16,00	€
LC03	LC03B		00	768/2600	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSLSF 24	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	768/2620	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSLSF 24 PORTANTE COLONNE DEI CON TRAPPESI	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/6400	TIRAFON DI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm per PALI LSFP16	NR	8,00	€
LC03	LC03B		00	768/6410	TIRAFON DI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm per PALI LSFP18	NR	27,00	€
LC03	LC03B		00	768/6420	TIRAFON DI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm per PALI LSFP20,22	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/6430	TIRAFON DI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm per PALI LSFP24	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/6440	TIRAFON DI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	768/6450	TIRAFON DI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTA - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/9230	ATTACCO GUIDE E TUBOLARI AI PALI LSFP24 TIPO 4	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	768/9270	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSFP24 TIPO 4	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/9320	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP24 TIPO - 5 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	768/9360	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSFP24 TIPO 4	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/9380	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSFP18 TIPO - 2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/9390	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSFP20 TIPO - 3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/9430	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSFP18, TIPO - 2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	768/9440	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSFP20, TIPO - 3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	773/1960	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRO RESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETATA CON ATTACCHI A FORCELLA.	NR	8,00	€
LC03	LC03B		00	773/6660	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - N - per rettili e curve R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	1,00	€
LC03	LC03B		00	773/6680	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - N - per rettili e curve R=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	3,00	€
LC03	LC03B		00	773/7890	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - N - per rettili e curve R=500m - Mensola 3200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	3,00	€
LC03	LC03B		00	773/8220	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 14-16	NR	8,00	€
LC03	LC03B		00	773/8230	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 18-20	NR	31,00	€
LC03	LC03B		00	773/8240	Attacco della mensola in profilo di alluminio al palo LSLSF 22-24	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	773/8250	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 14 - 16	NR	8,00	€
LC03	LC03B		00	773/8260	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 18 - 20	NR	31,00	€
LC03	LC03B		00	773/8270	Attacco del tirante della mensola al palo LSLSF 22 - 24	NR	2,00	€
LC03	LC03B		00	773/9690	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - L - per curve R<500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1500 mm	NR	29,00	€
LC03	LC03B		00	773/9130	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - FS - per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=1100 mm	NR	1,00	€
LC03	LC03B		00	773/9140	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - FS - per fili inattivi nei posti di R.A./T.S. - Mensola 4700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=1500 mm	NR	1,00	€
LC03	LC03B		00	773/9400	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo - L - per fili inattivi nei T.S. e R.A. per curve < 500 m - Mensola 3200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L= 750 mm	NR	1,00	€
LC03	LC03B		00	774/0700	MORSETTO A CAVALLO TIPO PER CORDI E FILI DI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	774/3420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	774/3440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	774/600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDI E DI TERRA	CAD	78,00	€
LC03	LC03B		00	775/2310	FORCELLA A 90°	NR	4,00	€
LC03	LC03B		00	776/163	PALO LSU 16a	CAD	8,00	€
LC03	LC03B		00	776/166	PALO LSU 18a	CAD	27,00	€
LC03	LC03B		00	776/169	PALO LSU 20a	CAD	2,00	€
LC03	LC03B		00	776/176	PALO LSU 24a	CAD	2,00	€
LC03	LC03B		00	779/0250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 140 - T 72	NR	39,00	€
LC03	LC03B		00	779/0510	URE M27 CON PALLE ROSETTA MARCA T 160	NR	78,00	€

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	395 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC03	LC03B		00	790/3690	TRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOI- TIPO 1 - L.9000mm- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4,00
LC03	LC03B		00	790/3690	TRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIOI- TIPO 1-1 L.3250 mm- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4,00
LC03	LC03B		00	790/4370	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 19m PER CAMPATE(60>m>50) PER LINEE DI CONTATTO 3kV o.c.	NR	8,00
LC03	LC03B		00	790/9370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO Fe 500 UNI 7746	NR	2,00
LC03	LC03B		00	790/9380	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90°(L=800)	NR	2,00
LC03	LC03B		00	790/9390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 290x290x42- GHISA UNI 4366	NR	68,00
LC03	LC03B		00	790/9400	ATTACCO CONTRAPPESI 290x290x44 ALLA GUIDA TUBOLARE- ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8,00
LC03	LC03B		00	790/9410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4,00
LC03	LC03B		00	790/9430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	8,00
LC03	LC03B		00	790/800	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D 11mm	CAD	6,00
LC03	LC03B		00	774/3270	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM14 MARCA MS 1204	NR	78,00
LC03	LC03B		00	902/1210	PIASTRINA	NR	2,00
LC03	LC03B		00	902/1760	MORSETTO PER IL COLLEGAMENTO DELLO STRALLO IN CORDA DI ACCIAIO DIA. 11 MM ALLE CORDE PORTANTI DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO CON SEZIONE 940 MMQ.	NR	2,00
LC03	LC03B		00	902/1830	BRIDA	NR	8,00
LC03	LC03B		00	902/3220	COMPLESSO DI PUNTO FISSO CON STRALLI ELASTICI PER LINEA DI CONTATTO CON SEZIONE 540 MMQ	NR	1,00
LC03	LC03B		00	902/3310	Dispositivo di tensionatura a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	4,00
LC03	LC03B		00	774/0700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE E FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080- MS 1081	NR	74,00
LC03	LC03B		00	774/2130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUN2SI, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E 155 MMQ.	NR	760,00
LC03	LC03B		00	774/2160	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUN2SI, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ.	NR	760,00
LC03	LC03B		00	774/2280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	19,00
LC03	LC03B		00	785/1250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14- SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO= 1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	3325,00
LC03	LC03B		00	785/1270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAMMM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,9- SEZIONE E NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	147,00
LC03	LC03B		00	785/1450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R Ø 15,62	M	281,00
LC03	LC03B		00	785/1620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14- SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	11,00
LC03	LC03B		00	785/6210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 84X0,5 SECONDO NORMA DIN 43138- B2II	KG	84,00
LC03	LC03B		00	787/0260	File sagomato in rame-argento con profilo fondo configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=500 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	1020,00
LC03	LC03B		00	787/0370	File sagomato in rame-argento con profilo fondo configurazione BC-150 secondo la norma CEI EN 50149 con pezzatura L=1250 m per linee di contatto 3 kV cc e 25 kV ca con sezione da 540 mmq e DD.ma. - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	2400,00
LC03	LC03B		00	902/1870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA CORDA D=14(120 mm ²) E CORDA D=12(85 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	133,00
LC03	LC03B		00	902/1880	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESSIONE TRA FILO DI CONTATTO DA 150 mm ² E CORDA D=12(85 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	121,00
LC03	LC03B		00	902/1900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSEMBLAMENTO PER CORDA PORTANTE	NR	19,00
LC03	LC03B		00	902/1910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm ² - DISEGNO DI ASSEMBLAMENTO PER FILO DI CONTATTO	NR	19,00
LC03	LC03B		00	902/1920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	19,00



ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	396 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					LC03C BIVIO NORD		
					materiali RFI		
LC03	LC03C		00	766.0060	Cartello monitore per pali TE	NR	62
LC03	LC03C		00	766.0080	Targa di individuazione per pali TE	NR	62
LC03	LC03C		00	766.0370	TARGA DI IDENTIFICAZIONE DEI SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA A 3 KVCC	NR	6
LC03	LC03C		00	766.0720	SERIE DI N.4 CARTELLI INDICATORI PER PORTALI - FELLICOLA CLASSE 2	NR	8
LC03	LC03C		00	766.0790	TENDITORE M27 L= DA 720 A 1120 - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	3
LC03	LC03C		00	766.0810	VIERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A.189	NR	12
LC03	LC03C		00	766.0830	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A.200 - A.201	NR	50
LC03	LC03C		00	766.0940	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER FLO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A.110 - A.111	NR	31
LC03	LC03C		00	766.0950	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A.203 - A.202	NR	31
LC03	LC03C		00	766.0390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	NR	6
LC03	LC03C		00	766.1830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM951	NR	6
LC03	LC03C		00	766.2060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 16 MARCA ALS 20	NR	26
LC03	LC03C		00	766.2080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 G MARCA ALS 22	NR	4
LC03	LC03C		00	766.2090	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20 G MARCA ALS 882	NR	8
LC03	LC03C		00	766.2110	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 20 G MARCA ALS 882	NR	4
LC03	LC03C		00	766.2120	FASCIA A PUNTA PER PALO LS16SF 246	NR	4
LC03	LC03C		00	766.4530	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 5 X 4200 TIPO A	NR	12
LC03	LC03C		00	766.4890	MENSOLA TUBOLARE LUNGA PORTA ISOLATORI DA MM 76,1 X 5 X 6600 MARCA AM 940	NR	6
LC03	LC03C		00	766.6080	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 20 MARCHE ALS 605 - ALS 58	NR	16
LC03	LC03C		00	766.6090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 568 - ALS 55	NR	8
LC03	LC03C		00	766.6160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	62
LC03	LC03C		00	766.6730	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS16SF 22	NR	8
LC03	LC03C		00	766.6900	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS16SF 24	NR	8
LC03	LC03C		00	766.6070	ORMEGGIO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS16SF 24G	NR	2
LC03	LC03C		00	766.6140	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS16SF 16	NR	2
LC03	LC03C		00	766.6150	ATTACCO PER ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LS16SF 16G	NR	4
LC03	LC03C		00	766.6400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm± PER PALI LSFP16	NR	26
LC03	LC03C		00	766.6410	TIRAFONDI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm± PER PALI LSFP18	NR	4
LC03	LC03C		00	766.6420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm± PER PALI LSFP20-22	NR	12
LC03	LC03C		00	766.6430	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm± PER PALI LSFP24	NR	4
LC03	LC03C		00	766.6440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA A PER Piena LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 30mm - L= 1000 mm±	NR	3
LC03	LC03C		00	766.7630	REDANZIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	NR	12
LC03	LC03C		00	766.7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C.	NR	12
LC03	LC03C		00	766.9300	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP20 TIPO -3 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC03	LC03C		00	766.9320	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSFP24 TIPO -5 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC03	LC03C		00	766.9340	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSFP20, TIPO 2	NR	4
LC03	LC03C		00	766.9630	ATTACCO PER TRAVE MEC TIPO C** SU PALO LSFP24 ACCIAIO EN 10025 S 355 J	NR	4
LC03	LC03C		00	766.9640	ATTACCO PER TRAVE MEC TIPO C** SU N.2 PALI LSFP22 ACCIAIO EN 10025 S 355 JR	NR	4
LC03	LC03C		00	766.9700	FASCIA A PUNTE PER TRAM TIPO C	NR	8
LC03	LC03C		00	773.1910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc - Sottitubo 02 773/192	NR	60
LC03	LC03C		00	773.1940	ISOLATORE AD ANELLO PER CORDE METALLICHE MARCA 1624	NR	4
LC03	LC03C		00	773.1950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALET TATA CON ATTACCHI A FORCELLA	NR	62
LC03	LC03C		00	773.6640	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 2700 mm - Tirante mensola palo 2100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	5
LC03	LC03C		00	773.6660	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	3
LC03	LC03C		00	773.6680	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	5
LC03	LC03C		00	773.6780	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S. contranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=690 mm	NR	1
LC03	LC03C		00	773.6880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. isolati per curve con R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati L= 1450 mm	NR	1
LC03	LC03C		00	773.6890	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. isolati per curve con R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati L= 1400 mm	NR	1
LC03	LC03C		00	773.6950	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per fili inattivi nei T.S. per curve R=500m - Mensola 3700 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L= 750 mm	NR	1
LC03	LC03C		00	773.7870	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 1700 mm - Tirante mensola palo 1100-1700 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	8
LC03	LC03C		00	773.7880	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per rettilineo e curve R=500m - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. L=1100 mm	NR	8
LC03	LC03C		00	773.7890	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A/T.S. - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	2
LC03	LC03C		00	773.7900	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di R.A/T.S. - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. per fili inattivi L=700 mm	NR	3
LC03	LC03C		00	773.7920	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S. contranti di polig. isolati - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=1300 mm	NR	3
LC03	LC03C		00	773.7930	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. isolati a scavalco - Mensola 3200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati a scavalco L= 1300 mm tipo normale	NR	2
LC03	LC03C		00	773.7940	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- per T.S. con tiranti di polig. isolati a scavalco - Mensola 4200 mm - Tirante mensola palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti polig. isolati a scavalco L= 1300 mm tipo normale	NR	3

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	397 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC03	LC03C		00	7739160	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S.contranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati L=1300 mm	NR	2
LC03	LC03C		00	7739360	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivo per binari secondari-Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore e tirante polig. L=1300 mm	NR	6
LC03	LC03C		00	7739620	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -FS- per fili inattivi nei posti di T.S.contranti di polig. isolati - Mensola 3700 mm - Tirante mensola-palo 1900-2200 mm con tenditore - tiranti di polig. isolati curvo L=1300 mm	NR	1
LC03	LC03C		00	7739910	Sospensione a mensola orizzontale in alluminio Tipo -N- in corrispondenza dei detettori con tiranti dipolig. regolabili - Mensola 4200 mm - Tirante mensola-palo 2100-3200 mm con tenditore - con impiego di tiranti polig. regolabili 1250-1550 mm	NR	2
LC03	LC03C		00	7740680	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691- MS 692	NR	155
LC03	LC03C		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080- MS 1081	NR	14
LC03	LC03C		00	7741250	MORSETTO IN BRONZO ALLUMINIO PER INCROCIO MARCHE MS 876 - MS 893 - B 139	NR	2
LC03	LC03C		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNI2SI, PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E 155 MMQ.	NR	969
LC03	LC03C		00	7742160	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNI2SI, PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E 150 MMQ.	NR	989
LC03	LC03C		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	25
LC03	LC03C		00	7742770	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 12 PER SCAMBI AERIE E COLLEGAMENTI SPECIALI MARCHE MS 1123 - MS 1124 - MS 1125 - MS1112	NR	4
LC03	LC03C		00	7742960	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO PER SCAMBI PER FILO DA MMQ 100 MARCHE MS 1134 - MS1135 - MS 1112	NR	8
LC03	LC03C		00	7743240	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 19,6 E FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 MARCHE MS 1197 - MS 1198 - MS 1203	NR	24
LC03	LC03C		00	7743250	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA CORDA DEL DIAM. DI MM 14 E CORDA DEL DIAM. DI MM 19,6 MARCHE MS 1199 - MS 1200 - MS 1203	NR	24
LC03	LC03C		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM 14 MARCA MS 1204	NR	198
LC03	LC03C		00	7743420	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER CORDA PORTANTE DA 120 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	31
LC03	LC03C		00	7743440	MORSA DI AMARRO AUTOSTRINGENTE PER FILO SAGOMATO DA 100 MMQ PER LINEE AEREE DI CONTATTO	NR	29
LC03	LC03C		00	774600	MORSETTO DI SOSPENSIONE PER CORDE DI TERRA	CAD	124
LC03	LC03C		00	7752080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1540	NR	12
LC03	LC03C		00	7752250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIOLA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	48
LC03	LC03C		00	7752310	FORCELLA A 90°	NR	21
LC03	LC03C		00	7752690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	48
LC03	LC03C		00	776163	PALD LSU 16a	CAD	23
LC03	LC03C		00	776164	PALD LSU 16b	CAD	3
LC03	LC03C		00	776167	PALD LSU 18b	CAD	4
LC03	LC03C		00	776170	PALD LSU 20b	CAD	8
LC03	LC03C		00	776173	PALD LSU 22b	CAD	4
LC03	LC03C		00	776176	PALD LSU 21b	CAD	4
LC03	LC03C		00	7762650	TRAVE TIPO C LUCE 14,15 m (ELEMENTI CL3+CC4+CL5)	NR	1
LC03	LC03C		00	7762680	TRAVE TIPO C LUCE 15,16 m (ELEMENTI CL3+CC4+CL5)	NR	1
LC03	LC03C		00	7762900	TRAVE TIPO C LUCE 19,20 m (ELEMENTI CL2+CC4+CL2)	NR	1
LC03	LC03C		00	7790080	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE 3kVcc	NR	2
LC03	LC03C		00	7790290	MESSA A TERRA DEI PAU TE MARCHE T 140 - T 72	NR	46
LC03	LC03C		00	7790510	VITE M12 x50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 159	NR	104
LC03	LC03C		00	7790520	VITE M12 x40 CON DADO E ROSETTA MARCA T 119	NR	6
LC03	LC03C		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	NR	6
LC03	LC03C		00	7790600	FORCELLA PER ORMEGGIO ISOLATO PER TREFOLO DI TERRA PER CORDA DI ALLUMINIO DIAM. MM 14,5 MARCA T 143	NR	4
LC03	LC03C		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	6
LC03	LC03C		00	779070	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CORDA TACS R D15,82mm	CAD	8
LC03	LC03C		00	779071	CAPOCORDA CON FORO D13mm PER CAVO TACS R D19,82mm	CAD	8
LC03	LC03C		00	7796460	PONTECELLO PER SCAMBI PER IMPIANTO A CORRENTE CONTINUA MARCA TS 66	NR	4
LC03	LC03C		00	78541250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M- PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	5962
LC03	LC03C		00	78541270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 1,7 DIAM. ESTERNO MM 11,8 - SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	255
LC03	LC03C		00	78541450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS R D 15,82	M	3598
LC03	LC03C		00	78541500	CORDA DI RAME ELETTROLITICO CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. EST. MM 19,6 - SEZ. NOMINALE MMQ 230 - PESO = 2,095 KG/M - PER LINEA DI ALIMENTAZIONE	KG	1258
LC03	LC03C		00	78541620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	17
LC03	LC03C		00	7854210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO 6,2 - FORMAZIONE 84X0,5 SECONDO NORMA DIN 43 139- BZII	KG	124
LC03	LC03C		00	7870030	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50148 con pezzatura L=700 m per linee di contatto 3kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 440 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	2440
LC03	LC03C		00	7870040	Filo sagomato in rame-argento con profilo tondo-configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50148 con pezzatura L=800 m per linee di contatto 3kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 440 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	3160
LC03	LC03C		00	79041250	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	28
LC03	LC03C		00	79041270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	37
LC03	LC03C		00	79041340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 494	NR	10
LC03	LC03C		00	7904170	Fune diam. 8 mm (7-7-0,95) R >= 3670 kg/8 Cni 48 10 UNI EN 10088	M	95
LC03	LC03C		00	7904400	FORCELLA DOPPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	3
LC03	LC03C		00	7904430	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIDU - TIPO 1 - L 5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	3
LC03	LC03C		00	7904520	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIDU - TIPO 10 - L 2500mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	1
LC03	LC03C		00	7904560	TIRANTE A TERRA * 27 mm CON DOPPI OCCHIDU - TIPO 14 - L 1800mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC03	LC03C		00	7904360	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA LUNGHEZZA 10m PER CAMPATE (40m*30)PER LINEE DI CONTATTO 3kV c.c.	NR	8

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	398 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC03	LC03C		00	7906150	Filene completo H=2626 mm	NR	16
LC03	LC03C		00	7906200	Trave di ormeggio a due binari standard	NR	4
LC03	LC03C		00	7940530	ORGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI ACORNA (N.B. MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785073)	NR	6
LC03	LC03C		00	7940570	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4KV-1,8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI DA MONTARSI ALL'APERTO.	NR	6
LC03	LC03C		00	8036010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	M	60
LC03	LC03C		00	8229080	NASTRO DI ACCIAIO INOX 316 LARGO 340 (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE LITORANEE	RO	8
LC03	LC03C		00	8468450	KIT COMPRENDENTE: BUSSOLA AD ESTRUSIONE IN RAME PROTETTO ELETTROLITICAMENTE PER VITI M12, VITE TIPO AR803X IN ACCIAIO INOSSIDABILE M12 CON TESTA SCARICATA, RONDELLA PIANA, DADO AUTOFRENANTE.	NR	4
LC03	LC03C		00	9021700	PULLEGIA DI RINVIO 200 CON STAFFA	NR	14
LC03	LC03C		00	9021870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESIONE TRA CORDA D=14(120 mm ²) E CORDA D=12(86 mm ²) - DISEGNO DI MASSIMA.	NR	223
LC03	LC03C		00	9021900	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/190 mm ² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	25
LC03	LC03C		00	9021910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm ² E FILO DI CONTATTO 100/190 mm ² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	25
LC03	LC03C		00	9021920	MORSETTO PER PENDINO REGOLABILE PER CORDA 16 mm ²	NR	25
LC03	LC03C		00	9021980	PROLUNGA PER ORMEGGIO L=2500	NR	10
LC03	LC03C		00	9023300	Dispositivo di tensione a pulegge per ormeggio conduttori su portale con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	14

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>399 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	399 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	399 di 472								

2.2.4 LC04

Inizio Lavorazioni: 02/06/2022

Approvvigionamento materiali: 18/05/2022



ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	400 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					L.C04A Collegamento Scalo Marcianise		
					materiali RF1		
LC04	LC04A		00	7690060	Cattello motore per pali TE	NR	60
LC04	LC04A		00	7690060	Targa di individuazione per pali TE	NR	60
LC04	LC04A		00	7690790	TENDITORE M27 Lx DA 720 A 1120 - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	6
LC04	LC04A		00	7690810	VERA CON GOLA DI DIAM. MM 14,5 MARCA A 189	NR	4
LC04	LC04A		00	7690830	TENDITORE DEL DIAM DI MM 16 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 199 - A 200 - A 201	NR	8
LC04	LC04A		00	7690840	TENDITORE DEL DIAM DI MM 20 PER FILO DI CONTATTO - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 109 - A 110 - A111	NR	8
LC04	LC04A		00	7690850	TENDITORE DEL DIAM DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHEA 204 - A 203 - A 202	NR	12
LC04	LC04A		00	769040	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSU14	CAD	33
LC04	LC04A		00	7691060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLO ALLA MENSOLO TUBOLARE DIAM 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM 591 - AM 592 - PI 1358	NR	60
LC04	LC04A		00	7691170	ATTACCO DEL BRACCIO DI POLIAGONAZIONE ALLA MENSOLO DIAM MM 76,1 MARCHE AM 572 - AM 571 - AM 573	NR	116
LC04	LC04A		00	7692050	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 14 MARCA ALS 19	NR	33
LC04	LC04A		00	7692060	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 18 MARCA ALS 20	NR	2
LC04	LC04A		00	7692080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 180 MARCA ALS 22	NR	23
LC04	LC04A		00	7692120	FASCIA A PUNTA PER PALO LSL/SF 240	NR	2
LC04	LC04A		00	7694270	MENSOLO TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	58
LC04	LC04A		00	7695090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 508 - ALS 505	NR	46
LC04	LC04A		00	7695150	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 14 MARCA ALS 494 - ALS 50	NR	66
LC04	LC04A		00	7695160	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 16 MARCA ALS 495 - ALS 50	NR	4
LC04	LC04A		00	7695190	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 14 MARCA ALS 498 - ALS 503	NR	33
LC04	LC04A		00	7695200	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 16 MARCA ALS 499 - ALS 504	NR	2
LC04	LC04A		00	7695210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	23
LC04	LC04A		00	7695470	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI MARCA ALS 491 - ALS 505	NR	2
LC04	LC04A		00	7695700	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLO TUBOLARE AL PALO LS 12 - LS 14 - LS 1	NR	35
LC04	LC04A		00	7695710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLO TUBOLARE AL PALO LS 16 - LS 20	NR	23
LC04	LC04A		00	7695900	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSL/SF 24	NR	4
LC04	LC04A		00	7695820	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LSL/SF 24 PORTANTI LE COLONNE DEI CONTRAPPESI	NR	2
LC04	LC04A		00	7695840	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LSL/SF 24	NR	2
LC04	LC04A		00	7696030	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLO TUBOLARE AL PALO LSL/SF 22 - LS 24	NR	2
LC04	LC04A		00	7696130	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSL/SF 14	NR	2
LC04	LC04A		00	7696150	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI RAME PER L'ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE PER IL CIRCUITO DI TERRA DI PROTEZIONE AI PALI LSL/SF 180	NR	2
LC04	LC04A		00	7696400	TIRAFONDI DIAMETRO 42mm - L=1200 mm PER PALI LSF16	NR	2
LC04	LC04A		00	7696410	TIRAFONDI DIAMETRO 46mm - L=1200 mm PER PALI LSF18	NR	23
LC04	LC04A		00	7696430	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSF24	NR	2
LC04	LC04A		00	7696440	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTC - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	4
LC04	LC04A		00	7696450	TIRAFONDI CON PIASTRA PER TIRANTI A TERRA PER PIENA LINEA TIPO - TTA - DIAMETRO 36mm - L=1000 mm	NR	4
LC04	LC04A		00	7696960	TIRANTE MENSOLO-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DIANELLO - L= MM 2615 MARCA AM 908	NR	35
LC04	LC04A		00	7696980	TIRANTE MENSOLO-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETO DIANELLO - L= MM 3100 MARCA AM 918	NR	17
LC04	LC04A		00	7699200	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSF18 TIPO 1	NR	4
LC04	LC04A		00	7699230	ATTACCO GUIDE TUBOLARI AI PALI LSF24 TIPO 4	NR	4
LC04	LC04A		00	7699240	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSF18 TIPO 1	NR	2
LC04	LC04A		00	7699270	ATTACCO PER L'ORMEGGIO REGOLATO DEI FILI DI CONTATTO AI PALI LSF24 TIPO 4	NR	2
LC04	LC04A		00	7699320	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC04	LC04A		00	7699320	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA E PER ORMEGGIO FISSO SU PALO LSF24 TIPO -5 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC04	LC04A		00	7699330	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF18, TIPO 1	NR	2
LC04	LC04A		00	7699360	ATTACCO PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE PORTANTI AI PALI LSF24, TIPO 4	NR	2
LC04	LC04A		00	7699370	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF16 TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC04	LC04A		00	7699380	ATTACCO PER TIRANTE A TERRA PER L'ORMEGGIO DELLE CORDE DI TERRA E STRALLO PUNTO FISSO SU PALO LSF18 TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC04	LC04A		00	7699420	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO PALO LSF16, TIPO -1 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC04	LC04A		00	7699430	ATTACCO PER STRALLO DI PUNTO FISSO SU PALO LSF18, TIPO -2 ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	2
LC04	LC04A		00	7731110	PUNTO FISSO	NR	2
LC04	LC04A		00	7731910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 kV c.c. - Sostituisce il 773192	NR	116
LC04	LC04A		00	7731960	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA.	NR	16
LC04	LC04A		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	12
LC04	LC04A		00	7740700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	NR	8
LC04	LC04A		00	7742290	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	58
LC04	LC04A		00	7742290	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117 - MS 1118 - MS 1112	NR	16
LC04	LC04A		00	7742290	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS	NR	

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	401 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
LC04	LC04A		00	7752340	RACCORDO PER L'ATTACCO DEI TIRANTI DI POLIQUONAZIONE ALL'ISOLATORE MARCA PI 1501	NR	55
LC04	LC04A		00	7752350	PERNOTTO SPECIALE PER COLLEGAMENTO DEI MORSETTI, PER TIRANTI DI POLIQUONAZIONE A BOTTONE, SU TIRANTINI O PUNTONI CON ESTREMITA PIATTA, MARCA PI 1505	NR	6
LC04	LC04A		00	7752390	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I821 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	98
LC04	LC04A		00	7753340	TIRANTINO DI POLIQUONAZIONE CON ATTACCO A GANCIO LUNGO MM1500 MARCA PI 1365 - B568	NR	2
LC04	LC04A		00	7753350	TIRANTINO DI POLIQUONAZIONE CON ATTACCO A GANCIO L=1000 MM PER PALI INTERMEDI AI POSTI DI R.A. MARCA PI 1367 - B 568	NR	4
LC04	LC04A		00	7753520	TIRANTINO DI POLIQUONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L=900 MM MARCA PI 1502	NR	106
LC04	LC04A		00	7753530	TIRANTINO DI POLIQUONAZIONE CON ATTACCO A BOTTONE L=1100 MM MARCA PI 1503	NR	4
LC04	LC04A		00	776160	PALO LSU 14a	CAD	33
LC04	LC04A		00	776161	PALO LSU 14b	CAD	1
LC04	LC04A		00	776163	PALO LSU 16a	CAD	2
LC04	LC04A		00	776168	PALO LSU 18a	CAD	21
LC04	LC04A		00	776167	PALO LSU 18b	CAD	1
LC04	LC04A		00	776175	PALO LSU 24a	CAD	2
LC04	LC04A		00	7790060	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE 3kVcc	NR	60
LC04	LC04A		00	7790250	MESSA A TERRA DEI PALI TE MARCHE T 140 - T 72	NR	60
LC04	LC04A		00	7790480	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM DI MM 17 MARCA T 120	NR	4
LC04	LC04A		00	7790510	VITE M12 x 60 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	NR	120
LC04	LC04A		00	7790520	VITE M12 x 40 CON DADI E ROSETTA MARCA T 119	NR	6
LC04	LC04A		00	7790530	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM DI MM 13 MARCA T 123	NR	4
LC04	LC04A		00	7790540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM DI MM 13 MARCA T 117	NR	2
LC04	LC04A		00	7790620	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO MARCA T 146	NR	2
LC04	LC04A		00	785006	CAVO KEVLAR D11mm - (CARICO DI ROTTURAZIONE 6000 DAN)	M	260
LC04	LC04A		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM DI MM 2 CADAUNO- DIAMESTERNO MM 14- SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	26
LC04	LC04A		00	7901260	BILANCIERE MARCA RA 375	NR	8
LC04	LC04A		00	7901270	DOPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	NR	40
LC04	LC04A		00	7903400	FORCELLA DOPIA PER TIRANTE A TERRA - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	12
LC04	LC04A		00	7903430	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 1 - L.5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC04	LC04A		00	7903440	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 2 - L.4300mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC04	LC04A		00	7903530	TIRANTE A TERRA *27 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO - 11 L.2400 mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC04	LC04A		00	7903590	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO 1 - L.5000mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC04	LC04A		00	7903690	TIRANTE A TERRA *20 mm CON DOPPI OCCHIALI - TIPO - 11 L.3200 mm - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	4
LC04	LC04A		00	7904370	DISPOSITIVO PER RIPRESA CONDUTTORE ORMEGGIATO COMPLETO DI TERMINALI E CORDA - LUNGHEZZA 19m PER CAMPATE(90m-50) PER LINEE DI CONTATTO 3kVcc.	NR	16
LC04	LC04A		00	7905370	PROLUNGA PER ORMEGGIO (TIPO 1 L=1050) - ACCIAIO Fe 590 UNI 7746	NR	4
LC04	LC04A		00	7905380	PROLUNGA PER ORMEGGIO CON OCCHIOLO A 90°(L=600)	NR	4
LC04	LC04A		00	7905390	SEGMENTO PER CONTRAPPESO 290/290/42 - 6HISA UNI 4096	NR	136
LC04	LC04A		00	7905400	ATTACCO CONTRAPPESI 200/200/44 ALLA GUIDA TUBOLARE - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	16
LC04	LC04A		00	7905410	ASTA PER CONTRAPPESI ALLO SCOPERTO - ACCIAIO EN 10025 S 275 JR	NR	8
LC04	LC04A		00	7905430	TUBO DI GUIDA PER CONTRAPPESI IN ACCIAIO INOX ASSI 304 - PER PORTALE DI ORMEGGIO A DUE BINARI	NR	16
LC04	LC04A		00	790600	TERMINALE TIPO F PER FUNE IN KEVLAR D11mm	CAD	4
LC04	LC04A		00	80314510	CAVO UNIPOLARE TIPO N07-V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/km 1128	M	60
LC04	LC04A		00	8020330	Morsetto a bottone per l'attacco del filo sagomato da 100 - 150 mmq	NR	116
LC04	LC04A		00	8021830	BRIDA	NR	8
LC04	LC04A		00	8020310	Dispositivo di tensione a pulegge per ormeggio conduttori su palo con blocco di tenuta - Rapporto 1:5 - per linee aeree di contatto	NR	8
LC04	LC04A		00	7740690	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 10 - 14 MM MARCHE MS 691 - MS 692	NR	150
LC04	LC04A		00	7742130	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNZSL PER CORDA PORTANTE SEZIONE 120 E155 MMQ.	NR	1160
LC04	LC04A		00	7742160	MORSETTO PER PENDINO CONDUTTORE DA 16 MMQ IN CUNZSL PER FILO SAGOMATO SEZIONE 100 E150 MMQ.	NR	1160
LC04	LC04A		00	7742280	FORCELLA CON TIRANTE REGOLABILE PER PENDINO MARCA MS 1132	NR	33
LC04	LC04A		00	7743270	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO AD UNA VITE TRA DUE CORDE DEL DIAM. DI MM14 MARCA MS 1204	NR	224
LC04	LC04A		00	7851250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM2,9 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	704
LC04	LC04A		00	7851270	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAMMM 1,7 DIAM ESTERNO MM 11,9- SEZIONE NOMINALE MMQ 85 - PESO = 0,78 KG/M PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	344
LC04	LC04A		00	7851450	Corda in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACS SR Ø 15,92	M	6340
LC04	LC04A		00	7851620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM DI MM 2 CADAUNO- DIAMESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,07 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	23
LC04	LC04A		00	7856210	CORDINO IN BRONZO DI SEZIONE 16 MMQ - DIAMETRO Ø 2 - FORMAZIONE 84X0,5 SECONDO NORMA DIN 4136 - BZII	KG	167
LC04	LC04A		00	7870040	Filo sagomato in rame argento con profilo tondo-configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50140 con pezzatura L=800 m per linee di contatto 3 kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 440 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	3120
LC04	LC04A		00	7870100	Filo sagomato in rame argento con profilo tondo-configurazione AC-100 secondo la norma CEI EN 50140 con pezzatura L=1100 m per linee di contatto 3 kV cc con sezione da 220 mmq - 320 mmq - 440 mmq - Rapporto di Trasformazione Kg/ml	M	4200
LC04	LC04A		00	8021870	MORSETTO DI COLLEGAMENTO A COMPRESIONE TRA CORDA D=14(120 mm²) E CORDA D=12(95 mm²) - DISEGNO DI MASSIMA	NR	301
LC04	LC04A		00	8021930	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER CORDA PORTANTE	NR	33
LC04	LC04A		00	8021910	MORSETTO PENDINO SNODATO PER CORDA PORTANTE 120/155 mm² E FILO DI CONTATTO 100/150 mm² - DISEGNO DI ASSIEME - PER FILO DI CONTATTO	NR	33

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO 1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>402 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	402 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	402 di 472								

2.3 MATS

Inizio Lavorazioni: 17/08/2020

Approvvigionamento materiali: 02/08/2020

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					MA01A - MATS MONTE AGLIO - IMBOCCO LATO MADDALONI		
					materiali RFI		
MA01	MA01A		00	768/1060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM591 - AM 592 - PI 1358	NR	4
MA01	MA01A		00	768/2080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 19G MARCA ALS 22	NR	4
MA01	MA01A		00	768/4270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	4
MA01	MA01A		00	768/5090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 558 - ALS 55	NR	8
MA01	MA01A		00	768/5210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	4
MA01	MA01A		00	768/5710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	4
MA01	MA01A		00	768/6410	TIRAFONDI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm± PER PALI LSF18	NR	4
MA01	MA01A		00	768/8060	TIRANTE MENSOLA-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DIANELLO - L = MM 2015 MARCA AM 898	NR	4
MA01	MA01A		00	773/1910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc. - Sostituisce il 773/192	NR	16
MA01	MA01A		00	774/2580	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	16
MA01	MA01A		00	774/2790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117 -MS 1118 - MS 1112	NR	8
MA01	MA01A		00	774/2870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	8
MA01	MA01A		00	774/2620	MORSETTO DI ALLUMINIO PER L'ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO MARCA T 114	NR	8
MA01	MA01A		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 8 MARCA PI 139	NR	16
MA01	MA01A		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 821 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	16
MA01	MA01A		00	776/168	PALO LSU 18c	CAD	4
MA01	MA01A		00	779/0490	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM. DI MM 17 MARCA T 129	NR	8
MA01	MA01A		00	785/1250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	62
MA01	MA01A		00	799/4050	LAMPARE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE- 220 V 400 W	NR	4
MA01	MA01A		00	775/2080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	8
MA01	MA01A		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 8 MARCA PI 139	NR	8
MA01	MA01A		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 821 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	8
MA01	MA01A		00	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,3 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO	KG	120
MA01	MA01A		00	785/1590	CORDA DI RAME ELETTROLITICO RICOTTO COMPOSTA DA 61 FILI DEL DIAM. DI MM 1,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 16,2 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 PESO = 1,428 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	120
MA01	MA01A		00	814/2410	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	1000,00
MA01	MA01A		00	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	200,00
MA01	MA01A		00	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	640,00
MA01	MA01A		00	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminioTACSR Ø 19,62	M	80
MA01	MA01A		00	820/9710	INDICATORE DI ISOLAMENTO PER TENSIONI ALTERNATE (24Vca, 48Vca, 80Vca, 120Vca, 150Vca, 220Vca) E PER TENSIONI CONTINUE (24Vcc, 48Vcc, 80Vcc, 144Vcc)	NR	4

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	403 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					MA01B MATS MONTE AGLIO - IMBOCCO LATO FRASSO		
					materiali RFI		
MA01	MA01B		00	768/1060	ATTACCO DEL TIRANTE PALO-MENSOLA ALLA MENSOLA TUBOLARE DIAM. 76,1 MM MARCHE AM 590 - AM591 - AM 592 - PI 1358	NR	4
MA01	MA01B		00	768/2080	FASCIA A PUNTA PER PALO LS 19G MARCA ALS 22	NR	4
MA01	MA01B		00	768/4270	MENSOLA TUBOLARE DA MM 76,1 X 66 X 3800	NR	4
MA01	MA01B		00	768/5090	ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO LS 18 MARCA ALS 558 - ALS 55	NR	8
MA01	MA01B		00	768/5210	ATTACCO DEL TIRANTE SNODATO AL PALO LS 18 MARCA ALS 500 - ALS 505	NR	4
MA01	MA01B		00	768/5710	ATTACCO SNODATO DELLA MENSOLA TUBOLARE AL PALO LS 18 - LS 20	NR	4
MA01	MA01B		00	768/6410	TIRAFONDI DIAMETRO 45mm - L=1200 mm PER PALI LSFP18	NR	4
MA01	MA01B		00	768/8060	TIRANTE MENSOLA-PALO DEL DIAMETRO MM 16 A 2 OCCHIELLI GIRATI A 90 GRADI COMPLETI DIANELLO - L = MM 2615 MARCA AM 898	NR	4
MA01	MA01B		00	773/1910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc - Sostituisce il 773/192	NR	16
MA01	MA01B		00	774/2580	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	16
MA01	MA01B		00	774/2790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117 - MS 1118 - MS 1112	NR	8
MA01	MA01B		00	774/2870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	8
MA01	MA01B		00	774/2620	MORSETTO DI ALLUMINIO PER L'ATTACCO DEL TREFOLO DI TERRA AL PALO MARCA T 114	NR	8
MA01	MA01B		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	16
MA01	MA01B		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	16
MA01	MA01B		00	776/168	PALO LSU 18c	CAD	4
MA01	MA01B		00	779/0430	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM. DI MM 17 MARCA T 129	NR	8
MA01	MA01B		00	785/1250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO= 1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	62
MA01	MA01B		00	793/4050	LAMPADIE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE- 220 V 400 W	NR	4
MA01	MA01B		00	775/2080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	8
MA01	MA01B		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	8
MA01	MA01B		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	8
MA01	MA01B		00	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,3 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO	KG	120
MA01	MA01B		00	785/1590	CORDA DI RAME ELETTROLITICO RICOTTO COMPOSTA DA 61 FILI DEL DIAM. DI MM 1,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 16,2 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 PESO = 1,428 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	120
MA01	MA01B		00	814/2410	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	1400,00
MA01	MA01B		00	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	200,00
MA01	MA01B		00	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	640,00
MA01	MA01B		00	814/2590	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	40,00
MA01	MA01B		00	814/2600	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 6 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	3000,00
MA01	MA01B		00	814/2700	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	40,00
MA01	MA01B		00	814/2420	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm². Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	80,00
MA01	MA01B		00	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminioTACSR @ 19,62	M	80
MA01	MA01B		00	820/9710	INDICATORE DI ISOLAMENTO PER TENSIONI ALTERNATE (24Vca, 48Vca, 80Vca, 120Vca, 150Vca, 220Vca) E PER TENSIONI CONTINUE (24Vcc, 48Vcc, 60Vcc, 144Vcc)	NR	4

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	404 di 472

Cod. OPERA PRINCIPALE	Cod. TRATTO D'OPERA	FASE	Cod. PARTI D'OPERA	CODICE_ART	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
					MA01C MATS MONTE AGLIO - IMBOCCO FINESTRA 2		
					materiali RFI		
MA01	MA01		00	773/1910	Isolatore portante per linee aeree di contatto a 3 KV cc.- Sostituisce il 773/192	NR	16
MA01	MA01C		00	774/2580	Morsetto portante a due gole per corde portanti da 120 mmq	NR	16
MA01	MA01C		00	774/2790	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA 2 CORDE DIAM. 14 MM MARCHE MS 1117 -MS 1118 - MS 1112	NR	8
MA01	MA01C		00	774/2870	MORSETTO IN BRONZO-ALLUMINIO DI COLLEGAMENTO TRA FILO DI CONTATTO DA MMQ 100 E CORDA PORTANTE DEL DIAM. DI MM 14 MARCHE MS 1121 - MS 1122 - MS 1112	NR	8
MA01	MA01C		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 8 MARCA PI 139	NR	16
MA01	MA01C		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	16
MA01	MA01C		00	779/0490	CAPOCORDA DI RAME AD UN FORO DEL DIAM. DI MM 17 MARCA T 129	NR	8
MA01	MA01C		00	785/1250	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO E PER LINEA PRIMARIA	KG	62
MA01	MA01C		00	799/4050	LAMPADE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE- 220 V 400 W	NR	4
MA01	MA01C		00	775/2080	PERNO PER STAFFA RIBASSATA PER CORDA PORTANTE MARCA PI 1549	NR	8
MA01	MA01C		00	775/2250	PERNO PORTA ISOLATORE PER CORDA PORTANTE COMPLETO DI COPIGLIA DIAMETRO MM 6 MARCA PI 139	NR	8
MA01	MA01C		00	775/2690	STAFFA NORMALE PER CORDA PORTANTE CON ISOLATORI I 621 MARCHE PI 1541 - PI 117	NR	8
MA01	MA01C		00	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,3 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414 KG/M - PER LINEA DI CONTATTO	KG	120
MA01	MA01C		00	785/1590	CORDA DI RAME ELETTROLITICO RICOTTO COMPOSTA DA 61 FILI DEL DIAM. DI MM 1,8 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 16,2 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 PESO = 1,428 KG/M - PER COLLEGAMENTI VARI DELLA LINEA DI CONTATTO	KG	120
MA01	MA01C		00	814/2410	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 1,5 mm ² . Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco Cca, s1b, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	250
MA01	MA01C		00	814/4030	Cavo bipolare tipo FG18(O)M16 costituito da due conduttori da 4 mm ² . Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco B2ca, s1a, d1, a1. Pezzatura da 250 metri	m	960
MA01	MA01C		00	814/4080	Cavo tripolare tipo FG18(O)M16 costituito da tre conduttori da 2,5 mm ² . Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco B2ca, s1a, d1, a1. Pezzatura da 250 metri.	m	90
MA01	MA01C		00	814/3960	Cavo unipolare tipo FG18(O)M16 costituito da un conduttore da 2,5 mm ² . Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco B2ca, s1a, d1, a1. Pezzatura da 250 metri	m	90
MA01	MA01C		00	803/9390	Cavo elettrico unipolare in rame di sezione 300 mmq (Tipo FG7H1M2-12/20 kV- schermo 120 mmq)per l'alimentazione delle linee di trazione a 3 kV/cc - PEZZATURA: 250 metri - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 3738	M	150
MA01	MA01C		00	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminioTACSR Ø 19,62	M	120
MA01	MA01C		00	820/9710	INDICATORE DI ISOLAMENTO PER TENSIONI ALTERNATE (24Vca, 48Vca, 80Vca, 120Vca, 150Vca, 220Vca) E PER TENSIONI CONTINUE (24Vcc, 48Vcc, 60Vcc, 144Vcc)	NR	2

2.4 SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE

2.4.1 LP01

Inizio Lavorazioni: 15/10/2019

Approvvigionamento materiali: 01/10/2019

Gnalla



ITINERA

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	405 di 472

LP01 - LINEA PRIMARIA

LP01B - ELETTRODOTTO MT SSE FRASSO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
1	803/9370	<p><i>LP0 - MATERIALI RFI</i></p> <p>Cavo MT tipo FG7H1M2 12/20 kV 1x500 mmq schermo 120 mmq.</p> <p style="text-align: right;">m</p>	31 650,00
		<i>Totale LP0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		Totale LP01B - ELETTRODOTTO MT SSE FRASSO Euro	
		Totale LP01 - LINEA PRIMARIA Euro	
		Importo Lavori Euro	

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>406 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	406 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	406 di 472								

2.4.2 SE01

Inizio Lavorazioni: 17/10/2019

Approvvigionamento materiali: 02/10/2019

SE01 - SSE MADDALONI
SE01C - OPERE EDILI PIAZZALE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
1	785/1250	<i>SE0 - MATERIALI RFI</i> CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,80 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG	kg 3 595,20
2	785/1620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,070 KG/M - PER C	kg 813,20
<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>			
<i>Totale SE01C - OPERE EDILI PIAZZALE Euro</i>			

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	407 di 472

SE01 - SSE MADDALONI
SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
3	766/0060	<i>SEO - MATERIALI RFI</i> Cartello monitore per pali TE	Cadauno 10,00
4	766/0080	Targa di individuazione per pali TE	Cadauno 10,00
5	766/0820	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER FILO DI CONTATTO PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A103 - A 104 - A 106	Cadauno 4,00
6	766/0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A 204 - A 203 - A 202	Cadauno 8,00
7	768/0390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	Cadauno 10,00
8	768/1830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM 951	Cadauno 10,00
9	768/2110	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22G	Cadauno 10,00
10	768/6420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSP20-22	Cadauno 10,00
11	768/7630	REDANCIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 10,00
12	768/7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 10,00
13	773/1570	ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	Cadauno 4,00
14	773/1950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA.	Cadauno 8,00
15	773/2230	CATENA RIGIDA ISOLANTE IN VETRO TEMPRATO DI TIPO ANTISALE PER LINEE PRIMARIE 132-150 Kv	Cadauno 38,00
16	774/0700	MORSETTO A CAVALOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	Cadauno 24,00
17	774/4050	MORSA DRITTA PER TERMINALE CORDA IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 36MM - TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM O CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM	Cadauno 3,00
18	774/4100	MORSA DIRITTA PER TERMINALE TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM - CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM. A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	408 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		Cadauno	12,00
19	774/4130	MORSA A "T" PER COLLEGAMENTO TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM - TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM O CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM.	
		Cadauno	6,00
20	774/4180	MORSA PORTANTE SCORREVOLE PER TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM.	
		Cadauno	3,00
21	774/4210	MORSA A "T" PER COLLEGAMENTO TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.- TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM.	
		Cadauno	3,00
22	774/4230	MORSA PORTANTE FISSA E DI GIUNZIONE DIRITTA PER TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.	
		Cadauno	6,00
23	774/4260	MORSA PORTANTE SCORREVOLE PER TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.	
		Cadauno	27,00
24	774/4280	TERMINALE DI ESTREMITA' DI TIPO INTERNO PER TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.	
		Cadauno	6,00
25	774/4330	MORSA DRITTA PER TERMINALE TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM - CORDA IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 36 MM.	
		Cadauno	3,00
26	774/4380	MORSA TERMINALE E DI GIUNZIONE ELASTICA DRITTA PER TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM - CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM.	
		Cadauno	54,00
27	776/0950	SOSTEGNO PORTAFARO A PANNELLO MOBILE TIPO "MINILUX"	
		Cadauno	2,00
28	776/1740	PALO LSU 22C	
		Cadauno	10,00
29	779/0510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	
		Cadauno	20,00
30	779/0540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	
		Cadauno	10,00
31	785/1440	CORDA DI ALLUMINIO-ACCIAIO (ACSR) DEL DIAMETRO DI 31,5 MM (ACCIAIO TIPO 170)	
		kg	18,00
32	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,3 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414	
		kg	282,00
33	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	55,54
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	409 di 472

SE01 - SSE MADDALONI
SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
34	785/7330	CONDUTTORE IN TUBO D'ALLUMINIO DEL DIAMETRO 40/30 MM	
		m	210,00
35	785/7340	CONDUTTORE IN TUBO D'ALLUMINIO DEL DIAMETRO 100/86 MM	
		m	240,00
36	790/1260	BILANCIERE MARCA RA 375	
		Cadauno	8,00
37	790/1270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	
		Cadauno	8,00
38	790/1340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	
		Cadauno	4,00
39	794/0520	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144 V C.C. A DISECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE	
		Cadauno	8,00
40	794/0530	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
		Cadauno	2,00
41	794/1270	INTERRUTTORE TRIPOLARE IN SF6 A 170 KV - 31,5 KA COMPLETO DI TRASFORMATORE DI CORRENTE CON RAPPORTO 50-100/5 CON SOSTEGNI PER INSTALLAZIONE A RASO SENZA INTERPOSIZIONE DI ROTAJA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/727)	
		Cadauno	3,00
42	794/3180	SEZIONATORE TRIPOLARE A 150 KV. CON DISPOSIZIONE AFFIANCATA SENZA LAME DI TERRA, COMANDO A MOTORE (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
		Cadauno	1,00
43	794/3250	SEZIONATORE TRIPOLARE A SEZIONAMENTO VERTICALE A 150 KV	
		Cadauno	3,00
44	794/4020	TRASFORMATORE MONOFASE DI TENSIONE INDUTTIVO TIPO C PER MISURA E PROTEZIONE SU RETI A TENSIONE NOMINALE 150 KV	
		Cadauno	3,00
45	794/4630	TERNA DI SCARICATORI UNIPOLARI DI SOVRATENSIONE AD OSSIDO METALLICO SENZA SPINTEROMETRI PER RETI ELETTRICHE A 150 KV (CON SOSTEGNI)	
		Cadauno	3,00
46	794/4670	scaricatore a spinterometro con condensatore 4µF per protezione impianti da 3 kV	
		Cadauno	8,00
47	794/4750	TRASFORMATORE TRIFASE PER L'ALIMENTAZIONE DEI RADDRIZZATORI AL SILICIO 5400 KW A 150 KV (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/275)	
		Cadauno	2,00
48	799/4050	LAMPADE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE - 220 V 400 W	
		Cadauno	10,00
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	410 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
49	816/3460	PROIETTORE A FASCIO MEDIO PER LAMPADE DA 400 W	
		RIPORTO	
		Cadauno	10,00
50	846/9550	CONNESSIONE INDUTTIVA DA 1000 A PERMANENTI NON RISONANTE PER IL CIRCUITO DI RITORNO DEL NEGATIVO DELLA CORRENTE DI TRAZIONE IN S.S.E. (CLAS	
		Cadauno	2,00
<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>			
Totale SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI Euro			
A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	411 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
51	773/1570	SE0 - MATERIALI RFT ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	
		Cadauno	30,00
52	785/6120	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 50X4 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	153,00
53	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	324,00
54	794/0380	ALIMENTATORE STABILIZZATO CARICABATTERIA PER L' ALIMENTAZIONE DEI SERVIZI AUSILIARI IN C.C. DI SSE E CABINA TE - CONFIGURAZIONE BASE (1 BLOCCO GAL PIU' 1 BLOCCO GCB)	
		Cadauno	1,00
55	794/2300	RADDRIZZATORI AL SILICIO DA 5400 KW (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/265)	
		Cadauno	2,00
56	794/2370	REATTORI DA 6 MH, PER FILTRI FISSI DELLE SSE, IN ALLUMINIO - TIPO DA 2500 A (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/687)	
		Cadauno	2,00
57	794/2850	RELE' DIRETTO DI MASSA, INTERVENTO NEL CAMPO DA 50 A A 75 A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, COMPL	
		Cadauno	1,00
58	794/3700	SEZIONATORE AUTOSTRINGENTE ESAPOLARE 12KV - 3000A PER CELLE RADDRIZZATORI (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/690)	
		Cadauno	2,00
59	794/6100	RELE' DIRETTO DIREZIONALE, INTERVENTO NEL CAMPO DA 150A A 190A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, CO	
		Cadauno	2,00
60	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128	
		m	220,00
61	803/2620	CAVO TIPO FG10(0)M1 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/K;m 70	
		m	481,00
62	803/6000	CAVO T.FG7(O)R 1X1,5 MMQ C. UNIP. MULT. ENERG. E SEGN. NON PROPAG. INCEN. RIDOT. EMIS. GAS CORR. CONDUT. CORDA FLES. RAME ROS. RICOT.ISOLAM. IN GOM. HEPR QUALITA G7. GUAINA PVC QUALITA RZ DI COL. GRIGIO TENS. NOM. Uo/U 0,6/1 kV. RAP. DI TRASF. Kg/Km	
		m	65 104,00
63	803/6010	CAVO TIPO FG7(O)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 23	
		m	1 079,00
64	803/6030	CAVO TIPO FG7(O)R 1X6 MMQ sostituisce 803 353 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 56	
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	412 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		m	130,00
65	803/6060	CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 235	
		m	169,00
66	803/6080	CAVO TIPO FG7(O)R 1X50 MMQ sostituisce 803 358 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 470	
		m	215,00
67	803/6100	CAVO TIPO FG7(O)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 893	
		m	858,00
68	803/6110	CAVO TIPO FG7(O)R 1X120 MMQ sostituisce 803 361 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1130	
		m	650,00
69	803/6150	CAVO MULTIP. CONDUT. CORDA FLESS. T. FG7OR 2X1,5 MMQ ISOL. IN GOM. ETILPROPIL. QUALITA G7 SOTTOGUAINA PVC QUALITA RZ DI COL. GRIGIO NON PROPAG. INCEND. A RIDOT. EMISS. GAS CORROS. TENS. NOM. UO/U 0,6/1 KV - sostit. 803 401+B425 - RAP. TRASF. Kg/Km	
		m	722,00
70	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47	
		m	2 841,00
71	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75	
		m	1 437,00
72	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X6 MMQ sostituisce 803 404 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	
		m	839,00
73	803/6190	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE; Kg/Km 188	
		m	52,00
74	803/6200	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 300	
		m	98,00
75	803/6230	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X1,5 MMQ sostituisce 803 495 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 42	
		m	943,00
76	803/6250	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X4 MMQ sostituisce 803 497 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	
		m	169,00
77	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94	
		m	176,00
78	803/6400	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226	
		m	195,00
79	803/6410	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	413 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		Kg/Km 376	
		m	300,00
80	803/6420	CAVO TIPO FG70R 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 602	
		m	40,00
81	803/6550	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X50 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 504	
		m	156,00
82	803/6600	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X240 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 2311	
		m	3 120,00
83	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	
		m	1 560,00
84	803/9370	Cavo MT tipo FG7H1M2 12/20 kV 1x500 mmq schermo 120 mmq.	
		m	2 040,00
85	808/9030	CAVO 8 FIBRE OTTICHE MONOMODALI PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO #H6#-AFUMEX -8(1SMR)T/EKH6M	
		m	520,00
86	808/9040	CAVO 16 FIBRE OTTICHE MONOMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO 'H6'- AFUMEX -8(2SMR) T/EKH6M	
		m	130,00
87	808/9110	CAVO 8 FIBRE OTTICHE ANTIFIAMMA MULTIMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO 'H6'-AFUMEX-8(1MM62.5) T/N1EKH6M	
		m	910,00
		<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		Totale SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO Euro	
		Totale SE01 - SSE MADDALONI Euro	
		A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO**
**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
 VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
 COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
 dei materiali : Programma temporale di
 approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	414 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01C - OPERE EDILI PIAZZALE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
1	785/1250	<i>SE0 - MATERIALI RFI</i> CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,80 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG	kg 3 595,20
2	785/1620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,070 KG/M - PER C	kg 813,20
		<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		Totale SE01C - OPERE EDILI PIAZZALE Euro	
		A RIPORTARE SSE MADDALONI	
		A RIPORTARE	

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	415 di 472

SE01 - SSE MADDALONI
SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
3	766/0060	<i>SEO - MATERIALI RFI</i> Cartello monitore per pali TE	Cadauno 10,00
4	766/0080	Targa di individuazione per pali TE	Cadauno 10,00
5	766/0820	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER FILO DI CONTATTO PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A103 - A 104 - A 106	Cadauno 4,00
6	766/0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A 204 - A 203 - A 202	Cadauno 8,00
7	768/0390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	Cadauno 10,00
8	768/1830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM 951	Cadauno 10,00
9	768/2110	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22G	Cadauno 10,00
10	768/6420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSP20-22	Cadauno 10,00
11	768/7630	REDANCIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 10,00
12	768/7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 10,00
13	773/1570	ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	Cadauno 4,00
14	773/1950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA.	Cadauno 8,00
15	773/2230	CATENA RIGIDA ISOLANTE IN VETRO TEMPRATO DI TIPO ANTISALE PER LINEE PRIMARIE 132-150 Kv	Cadauno 38,00
16	774/0700	MORSETTO A CAVALOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	Cadauno 24,00
17	774/4050	MORSA DRITTA PER TERMINALE CORDA IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 36MM - TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM O CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM	Cadauno 3,00
18	774/4100	MORSA DIRITTA PER TERMINALE TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM - CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM. A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	416 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		Cadauno	12,00
19	774/4130	MORSA A "T" PER COLLEGAMENTO TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM - TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM O CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM.	
		Cadauno	6,00
20	774/4180	MORSA PORTANTE SCORREVOLE PER TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM.	
		Cadauno	3,00
21	774/4210	MORSA A "T" PER COLLEGAMENTO TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.- TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM.	
		Cadauno	3,00
22	774/4230	MORSA PORTANTE FISSA E DI GIUNZIONE DIRITTA PER TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.	
		Cadauno	6,00
23	774/4260	MORSA PORTANTE SCORREVOLE PER TUBO PASSANTE IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.	
		Cadauno	27,00
24	774/4280	TERMINALE DI ESTREMITA' DI TIPO INTERNO PER TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM.	
		Cadauno	6,00
25	774/4330	MORSA DRITTA PER TERMINALE TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 100/86 MM - CORDA IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 36 MM.	
		Cadauno	3,00
26	774/4380	MORSA TERMINALE E DI GIUNZIONE ELASTICA DRITTA PER TUBO IN ALLUMINIO DEL DIAMETRO DI 40/30 MM - CODOLO DEL DIAMETRO DI 40 MM.	
		Cadauno	54,00
27	776/0950	SOSTEGNO PORTAFARO A PANNELLO MOBILE TIPO "MINILUX"	
		Cadauno	2,00
28	776/1740	PALO LSU 22C	
		Cadauno	10,00
29	779/0510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	
		Cadauno	20,00
30	779/0540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	
		Cadauno	10,00
31	785/1440	CORDA DI ALLUMINIO-ACCIAIO (ACSR) DEL DIAMETRO DI 31,5 MM (ACCIAIO TIPO 170)	
		kg	18,00
32	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2,3 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414	
		kg	282,00
33	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	55,54
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	417 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
34	785/7330	CONDUTTORE IN TUBO D'ALLUMINIO DEL DIAMETRO 40/30 MM	
		m	210,00
35	785/7340	CONDUTTORE IN TUBO D'ALLUMINIO DEL DIAMETRO 100/86 MM	
		m	240,00
36	790/1260	BILANCIERE MARCA RA 375	
		Cadauno	8,00
37	790/1270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	
		Cadauno	8,00
38	790/1340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	
		Cadauno	4,00
39	794/0520	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144 V C.C. A DISECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE	
		Cadauno	8,00
40	794/0530	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
		Cadauno	2,00
41	794/0530	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
		Cadauno	2,00
42	794/1260	INTERRUTTORE TRIPOLARE IN SF6 A 170 KV - 31,5 KA COMPLETO DI TRASFORMATORE DI CORRENTE CON RAPPORTO 50-100/5 CON SOSTEGNI PER INSTALLAZIONE A RASO SENZA INTERPOSIZIONE DI ROTAIA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/727)	
		Cadauno	1,00
43	794/1270	INTERRUTTORE TRIPOLARE IN SF6 A 170 KV - 31,5 KA COMPLETO DI TRASFORMATORE DI CORRENTE CON RAPPORTO 50-100/5 CON SOSTEGNI PER INSTALLAZIONE A RASO SENZA INTERPOSIZIONE DI ROTAIA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/727)	
		Cadauno	3,00
44	794/3180	SEZIONATORE TRIPOLARE A 150 KV. CON DISPOSIZIONE AFFIANCATA SENZA LAME DI TERRA, COMANDO A MOTORE (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
		Cadauno	1,00
45	794/3250	SEZIONATORE TRIPOLARE A SEZIONAMENTO VERTICALE A 150 KV	
		Cadauno	4,00
46	794/4020	TRASFORMATORE MONOFASE DI TENSIONE INDUTTIVO TIPO C PER MISURA E PROTEZIONE SU RETI A TENSIONE NOMINALE 150 KV	
		Cadauno	3,00
47	794/4630	TERNA DI SCARICATORI UNIPOLARI DI SOVRATENSIONE AD OSSIDO METALLICO SENZA SPINTEROMETRI PER RETI ELETTRICHE A 150 KV (CON SOSTEGNI)	
		Cadauno	3,00
48	794/4670	scaricatore a spinterometro con condensatore 4µF per protezione impianti da 3 kV A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	418 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		Cadauno	8,00
49	794/4750	TRASFORMATORE TRIFASE PER L'ALIMENTAZIONE DEI RADDRIZZATORI AL SILICIO 5400 KW A 150 KV (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/275)	
		Cadauno	2,00
50	799/4050	LAMPADE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE - 220 V 400 W	
		Cadauno	10,00
51	816/3460	PROIETTORE A FASCIO MEDIO PER LAMPADE DA 400 W	
		Cadauno	10,00
52	846/9550	CONNESSIONE INDUTTIVA DA 1000 A PERMANENTI NON RISONANTE PER IL CIRCUITO DI RITORNO DEL NEGATIVO DELLA CORRENTE DI TRAZIONE IN S.S.E. (CLAS)	
		Cadauno	2,00
<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>			
Totale SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI Euro			
A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE			

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	419 di 472

SE01 - SSE MADDALONI
SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
53	773/1570	<i>SEO - MATERIALI RFT</i> ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	
		Cadauno	30,00
54	785/6120	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 50X4 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	153,00
55	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	324,00
56	794/0380	ALIMENTATORE STABILIZZATO CARICABATTERIA PER L' ALIMENTAZIONE DEI SERVIZI AUSILIARI IN C.C. DI SSE E CABINA TE - CONFIGURAZIONE BASE (1 BLOCCO GAL PIU' 1 BLOCCO GCB)	
		Cadauno	1,00
57	794/2300	RADDRIZZATORI AL SILICIO DA 5400 KW (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/265)	
		Cadauno	2,00
58	794/2370	REATTORI DA 6 MH, PER FILTRI FISSI DELLE SSE, IN ALLUMINIO - TIPO DA 2500 A (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/687)	
		Cadauno	2,00
59	794/2850	RELE' DIRETTO DI MASSA, INTERVENTO NEL CAMPO DA 50 A A 75 A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, COMPL	
		Cadauno	1,00
60	794/3700	SEZIONATORE AUTOSTRINGENTE ESAPOLARE 12KV - 3000A PER CELLE RADDRIZZATORI (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/690)	
		Cadauno	2,00
61	794/6100	RELE' DIRETTO DIREZIONALE, INTERVENTO NEL CAMPO DA 150A A 190A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, CO	
		Cadauno	2,00
62	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128	
		m	220,00
63	803/2620	CAVO TIPO FG10(0)M1 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/K;m 70	
		m	481,00
64	803/6000	CAVO T.FG7(O)R 1X1,5 MMQ C. UNIP. MULT. ENERG. E SEGN. NON PROPAG. INCEN. RIDOT. EMIS. GAS CORR. CONDOT. CORDA FLES. RAME ROS. RICOT.ISOLAM. IN GOM. HEPR QUALITA G7. GUAINA PVC QUALITA RZ DI COL. GRIGIO TENS. NOM. Uo/U 0,6/1 kV. RAP. DI TRASF. Kg/Km	
		m	65 104,00
65	803/6010	CAVO TIPO FG7(O)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 23	
		m	1 079,00
66	803/6030	CAVO TIPO FG7(O)R 1X6 MMQ sostituisce 803 353 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 56	
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	420 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		m	130,00
67	803/6060	CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 235	
		m	169,00
68	803/6080	CAVO TIPO FG7(O)R 1X50 MMQ sostituisce 803 358 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 470	
		m	215,00
69	803/6100	CAVO TIPO FG7(O)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 893	
		m	858,00
70	803/6110	CAVO TIPO FG7(O)R 1X120 MMQ sostituisce 803 361 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1130	
		m	650,00
71	803/6150	CAVO MULTIP. CONDUT. CORDA FLESS. T. FG7OR 2X1,5 MMQ ISOL. IN GOM. ETILPROPIL. QUALITA G7 SOTTOGUAINA PVC QUALITA RZ DI COL. GRIGIO NON PROPAG. INCEND. A RIDOT. EMISS. GAS CORROS. TENS. NOM. UO/U 0,6/1 KV - sostit. 803 401+B425 - RAP. TRASF. Kg/Km	
		m	722,00
72	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47	
		m	2 841,00
73	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75	
		m	1 437,00
74	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X6 MMQ sostituisce 803 404 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	
		m	839,00
75	803/6190	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE; Kg/Km 188	
		m	52,00
76	803/6200	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 300	
		m	98,00
77	803/6230	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X1,5 MMQ sostituisce 803 495 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 42	
		m	943,00
78	803/6250	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X4 MMQ sostituisce 803 497 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	
		m	169,00
79	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94	
		m	176,00
80	803/6400	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226	
		m	195,00
81	803/6410	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE MADDALONI A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	421 di 472

SE01 - SSE MADDALONI

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		Kg/Km 376	
		m	300,00
82	803/6420	CAVO TIPO FG70R 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 602	
		m	40,00
83	803/6550	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X50 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 504	
		m	156,00
84	803/6600	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X240 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 2311	
		m	3 120,00
85	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	
		m	1 560,00
86	803/9370	Cavo MT tipo FG7H1M2 12/20 kV 1x500 mmq schermo 120 mmq.	
		m	2 040,00
87	808/9030	CAVO 8 FIBRE OTTICHE MONOMODALI PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO #H6#-AFUMEX -8(1SMR)T/EKH6M	
		m	520,00
88	808/9040	CAVO 16 FIBRE OTTICHE MONOMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO 'H6'- AFUMEX -8(2SMR) T/EKH6M	
		m	130,00
89	808/9110	CAVO 8 FIBRE OTTICHE ANTIFIAMMA MULTIMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO 'H6'-AFUMEX-8(1MM62.5) T/N1EKH6M	
		m	910,00
		<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		Totale SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO Euro	
		Totale SE01 - SSE MADDALONI Euro	

   	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>422 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	422 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	422 di 472								

2.4.3 SE02

Inizio Lavorazioni: 01/05/2019

Approvvigionamento materiali: 16/04/2019

SE02 - SSE FRASSO
SE01C - OPERE EDILI PIAZZALE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
88	785/1250	SE0 - MATERIALI RFI CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 19 FILI DEL DIAM. DI MM 2,80 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZIONE NOMINALE MMQ 120 PESO=1,070 KG	kg 2 354,00
89	785/1620	CORDA DI RAME RICOTTO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM 2 CADAUNO- DIAM. ESTERNO MM 14 - SEZ. NOMINALE 115 MMQ - PESO = 1,070 KG/M - PER C	kg 107,00
		<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		<i>Totale SE01C - OPERE EDILI PIAZZALE Euro</i>	

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	423 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
90	766/0060	SE0 - MATERIALI RFI Cartello monitore per pali TE	Cadauno 6,00
91	766/0080	Targa di individuazione per pali TE	Cadauno 6,00
92	766/0820	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER FILO DI CONTATTO PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A103 - A 104 - A 106	Cadauno 4,00
93	766/0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A 204 - A 203 - A 202	Cadauno 8,00
94	768/0390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	Cadauno 6,00
95	768/1830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM 951	Cadauno 6,00
96	768/2110	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22G	Cadauno 6,00
97	768/6420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSP20-22	Cadauno 6,00
98	768/7630	REDANCIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 6,00
99	768/7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 6,00
100	773/1570	ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	Cadauno 4,00
101	773/1950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA.	Cadauno 8,00
102	774/0700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	Cadauno 24,00
103	776/1740	PALO LSU 22C	Cadauno 6,00
104	779/0510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	Cadauno 12,00
105	779/0540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	Cadauno 6,00
106	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	424 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		2,3 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414	
		kg	282,00
107	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	55,54
108	790/1260	BILANCIERE MARCA RA 375	
		Cadauno	8,00
109	790/1270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	
		Cadauno	8,00
110	790/1340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	
		Cadauno	4,00
111	794/0520	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144 V C.C. A DISECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE	
		Cadauno	4,00
112	794/0530	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
		Cadauno	2,00
113	794/3570	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4KV-1,8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI, DA MONTARSI AL	
		Cadauno	6,00
114	794/4670	scaricatore a spinterometro con condensatore 4µF per protezione impianti da 3 kV	
		Cadauno	4,00
115	799/4050	LAMPADE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE - 220 V 400 W	
		Cadauno	8,00
116	816/3460	PROIETTORE A FASCIO MEDIO PER LAMPADE DA 400 W	
		Cadauno	8,00
117	846/9550	CONNESSIONE INDUTTIVA DA 1000 A PERMANENTI NON RISONANTE PER IL CIRCUITO DI RITORNO DEL NEGATIVO DELLA CORRENTE DI TRAZIONE IN S.S.E. (CLAS	
		Cadauno	2,00
		<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		Totale SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI Euro	
		A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	425 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
118	773/1570	SE0 - MATERIALI RFT ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	
		Cadauno	30,00
119	785/6120	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 50X4 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	153,00
120	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	324,00
121	794/0380	ALIMENTATORE STABILIZZATO CARICABATTERIA PER L' ALIMENTAZIONE DEI SERVIZI AUSILIARI IN C.C. DI SSE E CABINA TE - CONFIGURAZIONE BASE (1 BLOCCO GAL PIU' 1 BLOCCO GCB)	
		Cadauno	1,00
122	794/2300	RADDRIZZATORI AL SILICIO DA 5400 KW (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/265)	
		Cadauno	2,00
123	794/2370	REATTORI DA 6 MH, PER FILTRI FISSI DELLE SSE, IN ALLUMINIO - TIPO DA 2500 A (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/687)	
		Cadauno	2,00
124	794/2850	RELE' DIRETTO DI MASSA, INTERVENTO NEL CAMPO DA 50 A A 75 A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, COMPL	
		Cadauno	1,00
125	794/3700	SEZIONATORE AUTOSTRINGENTE ESAPOLARE 12KV - 3000A PER CELLE RADDRIZZATORI (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/690)	
		Cadauno	2,00
126	794/6100	RELE' DIRETTO DIREZIONALE, INTERVENTO NEL CAMPO DA 150A A 190A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, CO	
		Cadauno	2,00
127	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128	
		m	220,00
128	803/2620	CAVO TIPO FG10(0)M1 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/K;m 70	
		m	891,00
129	803/5720	CAVO TIPO N1VV-K 3X1,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 4;2	
		m	306,00
130	803/6000	CAVO T.FG7(O)R 1X1,5 MMQ C. UNIP. MULT. ENERG. E SEGN. NON PROPAG. INCEN. RIDOT. EMIS. GAS CORR. CONDOT. CORDA FLES. RAME ROS. RICOT.ISOLAM. IN GOM. HEPR QUALITA G7. GUAINA PVC QUALITA RZ DI COL. GRIGIO TENS. NOM. Uo/U 0,6/1 kV. RAP. DI TRASF. Kg/Km	
		m	7 808,00
131	803/6010	CAVO TIPO FG7(O)R 1X2.5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 23	
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	426 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		m	436,00
132	803/6050	CAVO TIPO FG7(O)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 150	m
		m	750,00
133	803/6060	CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 235	m
		m	286,00
134	803/6100	CAVO TIPO FG7(O)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 893	m
		m	208,00
135	803/6110	CAVO TIPO FG7(O)R 1X120 MMQ sostituisce 803 361 - RAPPORTO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 1130	m
		m	440,00
136	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPO;RTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47	m
		m	879,00
137	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORT;O DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75	m
		m	573,00
138	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X6 MMQ sostituisce 803 404 - RAPPORT;O DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	m
		m	488,00
139	803/6250	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X4 MMQ sostituisce 803 497 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	m
		m	163,00
140	803/6410	CAVO TIPO FG7OR -0,6 1 KV 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 376	m
		m	150,00
141	803/6550	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X50 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZ;IONE Kg/Km 504	m
		m	180,00
142	803/6600	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X240 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMA;ZIONE Kg/Km 2311	m
		m	3 480,00
143	803/6930	CAVO MT 15/20 kV TIPO RG7H1R 1X400 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 3684	m
		m	450,00
144	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	m
		m	520,00
145	803/9370	Cavo MT tipo FG7H1M2 12/20 kV 1x500 mmq schermo 120 mmq.	m
		m	1 160,00
146	808/9030	CAVO 8 FIBRE OTTICHE MONOMODALI PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO #H6#-AFUMEX -8(1SMR)T/EKH6M	m
		m	520,00
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	427 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
147	808/9040	CAVO 16 FIBRE OTTICHE MONOMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTRORSALDATO DI TIPO 'H6'- AFUMEX -8(25MR) T/EKH6M	m 130,00
148	808/9110	CAVO 8 FIBRE OTTICHE ANTIFIAMMA MULTIMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTRORSALDATO DI TIPO'H6'-AFUMEX-8(1MM62.5) T/N1EKH6M	m 650,00
<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>			
Totale SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO Euro			
Totale SE02 - SSE FRASSO Euro			
Importo Lavori Euro			

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	428 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01D - OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
92	766/0060	<i>SEO - MATERIALI RFI</i> Cartello monitore per pali TE	Cadauno 6,00
93	766/0080	Targa di individuazione per pali TE	Cadauno 6,00
94	766/0820	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 16 PER FILO DI CONTATTO PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A103 - A 104 - A 106	Cadauno 4,00
95	766/0850	TENDITORE DEL DIAM. DI MM 20 PER CORDA PORTANTE - PER LINEE ALLO SCOPERTO MARCHE A 204 - A 203 - A 202	Cadauno 8,00
96	768/0390	CASSETTA DERIVAZIONE CAVI DI ALIMENTAZIONE PER COMANDI SEZIONATORI 3 KV C.C.	Cadauno 6,00
97	768/1830	TELAIO DI SOSTEGNO PER ARGANO A MOTORE MARCA AM 951	Cadauno 6,00
98	768/2110	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22G	Cadauno 6,00
99	768/6420	TIRAFONDI DIAMETRO 52mm - L=1200 mm PER PALI LSP20-22	Cadauno 6,00
100	768/7630	REDANCIA USATA COME TERMINALE SUPERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORI A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 6,00
101	768/7640	TERMINALE INFERIORE PER I DUE TIRANTI DELLA TRASMISSIONE PER SEZIONATORE A CORNA 3 KV C.C.	Cadauno 6,00
102	773/1570	ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	Cadauno 4,00
103	773/1950	ISOLATORE DI ORMEGGIO IN VETRORESINA EPOSSIDICA CON COPERTURA ALETTATA CON ATTACCHI A FORCELLA.	Cadauno 8,00
104	774/0700	MORSETTO A CAVALLOTTO PER CORDE O FILI DIAM. 14 - 18 MM MARCHE MS 1080 - MS 1081	Cadauno 24,00
105	776/1740	PALO LSU 22C	Cadauno 6,00
106	779/0510	VITE M12 x 50 CON DADI E ROSETTA MARCA T 158	Cadauno 12,00
107	779/0540	PIASTRINA CON FORO DEL DIAM. DI MM 13 MARCA T 117	Cadauno 6,00
108	785/1530	CORDA PORTANTE DI RAME CRUDO COMPOSTA DA 37 FILI DEL DIAM. DI MM A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE PIAZZALE RFI A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	429 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01D - OPERE ELETTRMECCANICHE PIAZZALE RFI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		2,3 CADAUNO - DIAM. ESTERNO MM 16,1 - SEZ. NOMINALE MMQ 155 - PESO = 1,414	
			kg 282,00
109	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
			kg 55,54
110	790/1260	BILANCIERE MARCA RA 375	
			Cadauno 8,00
111	790/1270	DOPPIA PIASTRINA MARCA RA 374 - BF 1002	
			Cadauno 8,00
112	790/1340	PROLUNGA PER ORMEGGIO - L = 2500 MM MARCA RA 434	
			Cadauno 4,00
113	794/0520	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144 V C.C. A DISECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE	
			Cadauno 4,00
114	794/0530	ARGANO DI MANOVRA CON MOTORE A 144V. C.C. A ECCITAZIONE PER COMANDO SEZIONATORI UNIPOLARI A CORNA (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 78	
			Cadauno 2,00
115	794/3570	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE PER CORRENTE CONTINUA 3,4KV-1,8 KA A 4 ISOLATORI, COMPLETO DI CONTRAPPESO E CONTATTI AUSILIARI, DA MONTARSI AL	
			Cadauno 6,00
116	794/4670	scaricatore a spinterometro con condensatore 4µF per protezione impianti da 3 kV	
			Cadauno 4,00
117	799/4050	LAMPADE TUBOLARI A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE PER ILLUMINAZIONE DI GRANDI AREE FERROVIARIE - 220 V 400 W	
			Cadauno 8,00
118	816/3460	PROIETTORE A FASCIO MEDIO PER LAMPADE DA 400 W	
			Cadauno 8,00
119	846/9550	CONNESSIONE INDUTTIVA DA 1000 A PERMANENTI NON RISONANTE PER IL CIRCUI TO DI RITORNO DEL NEGATIVO DELLA CORRENTE DI TRAZIONE IN S.S.E. (CLAS	
			Cadauno 2,00
		<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>	
		Totale SE01D - OPERE ELETTRMECCANICHE PIAZZALE RFI Euro	
		A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	430 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
120	773/1570	SE0 - MATERIALI RFT ISOLATORI PORTASBARRE-CON PARTI METALLICHE-DA 6 KV. TIPO CNA. 522 PER SOTTOSTAZIONI DELLA TE.	
		Cadauno	30,00
121	785/6120	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 50X4 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	153,00
122	785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6 IN BARRA DIRITTA DI LUNGHEZZA COMMERCIALE AVENTE SPIGOLI VIVI - NORME CEI 7-4/3.1.01	
		kg	324,00
123	794/0380	ALIMENTATORE STABILIZZATO CARICABATTERIA PER L' ALIMENTAZIONE DEI SERVIZI AUSILIARI IN C.C. DI SSE E CABINA TE - CONFIGURAZIONE BASE (1 BLOCCO GAL PIU' 1 BLOCCO GCB)	
		Cadauno	1,00
124	794/2300	RADDRIZZATORI AL SILICIO DA 5400 KW (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/265)	
		Cadauno	2,00
125	794/2370	REATTORI DA 6 MH, PER FILTRI FISSI DELLE SSE, IN ALLUMINIO - TIPO DA 2500 A (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/687)	
		Cadauno	2,00
126	794/2850	RELE' DIRETTO DI MASSA, INTERVENTO NEL CAMPO DA 50 A A 75 A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, COMPL	
		Cadauno	1,00
127	794/3700	SEZIONATORE AUTOSTRINGENTE ESAPOLARE 12KV - 3000A PER CELLE RADDRIZZATORI (N.B.: MATERIALE PROVENIENTE DALLA VOCE 785/690)	
		Cadauno	2,00
128	794/6100	RELE' DIRETTO DIREZIONALE, INTERVENTO NEL CAMPO DA 150A A 190A, CON RITENUTA MECCANICA, DUE CONTATTI CHIUSI ED UNO APERTO ISOLATI A 15KV, CO	
		Cadauno	2,00
129	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128	
		m	220,00
130	803/2620	CAVO TIPO FG10(0)M1 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/K;m 70	
		m	891,00
131	803/5720	CAVO TIPO N1VV-K 3X1,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 4;2	
		m	306,00
132	803/6000	CAVO T.FG7(O)R 1X1,5 MMQ C. UNIP. MULT. ENERG. E SEGN. NON PROPAG. INCEN. RIDOT. EMIS. GAS CORR. CONDOT. CORDA FLES. RAME ROS. RICOT.ISOLAM. IN GOM. HEPR QUALITA G7. GUAINA PVC QUALITA RZ DI COL. GRIGIO TENS. NOM. Uo/U 0,6/1 kV. RAP. DI TRASF. Kg/Km	
		m	7 808,00
133	803/6010	CAVO TIPO FG7(O)R 1X2.5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 23	
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	431 di 472

SE02 - SSE FRASSO

SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		RIPORTO	
		m	436,00
134	803/6050	CAVO TIPO FG7(O)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 150	m
		m	750,00
135	803/6060	CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 235	m
		m	286,00
136	803/6100	CAVO TIPO FG7(O)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 893	m
		m	208,00
137	803/6110	CAVO TIPO FG7(O)R 1X120 MMQ sostituisce 803 361 - RAPPORTO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 1130	m
		m	440,00
138	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPO;RTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47	m
		m	879,00
139	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORT;O DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75	m
		m	573,00
140	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X6 MMQ sostituisce 803 404 - RAPPORT;O DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	m
		m	488,00
141	803/6250	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X4 MMQ sostituisce 803 497 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113	m
		m	163,00
142	803/6410	CAVO TIPO FG7OR -0,6 1 KV 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 376	m
		m	150,00
143	803/6550	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X50 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZ;IONE Kg/Km 504	m
		m	180,00
144	803/6600	CAVO MT 8,7/15 kV TIPO RG7H1R 1X240 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMA;ZIONE Kg/Km 2311	m
		m	3 480,00
145	803/6930	CAVO MT 15/20 kV TIPO RG7H1R 1X400 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 3684	m
		m	450,00
146	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	m
		m	520,00
147	803/9370	Cavo MT tipo FG7H1M2 12/20 kV 1x500 mmq schermo 120 mmq.	m
		m	1 160,00
148	808/9030	CAVO 8 FIBRE OTTICHE MONOMODALI PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO #H6#-AFUMEX -8(1SMR)T/EKH6M	m
		m	520,00
		A RIPORTARE OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO A RIPORTARE SSE FRASSO A RIPORTARE	

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	432 di 472

SE02 - SSE FRASSO
SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
149	808/9040	CAVO 16 FIBRE OTTICHE MONOMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO 'H6'- AFUMEX -8(25MR) T/EKH6M	m 130,00
150	808/9110	CAVO 8 FIBRE OTTICHE ANTIFIAMMA MULTIMODALI - PROTEZIONE METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO ELETTROSALDATO DI TIPO'H6'-AFUMEX-8(1MM62.5) T/N1EKH6M	m 650,00
<i>Totale SE0 - MATERIALI RFI Euro</i>			
<i>Totale SE01E - OPERE ELETTROMECCANICHE FABBRICATO Euro</i>			
<i>Totale SE02 - SSE FRASSO Euro</i>			
<i>Importo Lavori Euro</i>			

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>433 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	433 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	433 di 472								

2.5 LUCE E FORZA MOTRICE

2.5.1 IE01

Inizio Lavorazioni: 25/08/2019

Approvvigionamento materiali: 10/08/2019

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	434 di 472

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI LFM CANCELLO-FRASSO - MATERIALI RF
IEO1 - IMPIANTI LFM FERMA TE E FABBRICATI TECNOLOGICI
IE01A - FABBRICATO TECNOLOGICO FA03

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROWISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
1	799/5120	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 18W DIAM.28 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 806 EDIZ. 1987 NR	14,00
2	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM.28 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 806 EDIZ. 1987 NR	106,00
3	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR,ASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	80,00
4	803/2030	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFO,RMAZIONE Kg/Km 56 m	150,00
5	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRAS,FORMAZIONE Kg/Km 47 m	220,00
6	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	130,00
7	803/2180	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X4 MMQ - RAPPORTO DI TRASFO,RMAZIONE Kg/Km 113 m	40
8	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	250,00
9	803/6070	CAVO TIPO FG7(0)R 1X35 MMQ sostituisce 803 357 - RAPPORTO DI TR,ASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	35
10	803/6090	CAVO TIPO FG7(0)R 1X70 MMQ sostituisce 803 359 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 660 lli	20,00
11	803/6090	CAVO TIPO FG7(0)R 1X70 MMQ sostituisce 803 359 - RAPPORTO DI TR,ASFORMAZIONE Kg/Km 660 m	120,00
12	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	100,00
13	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X6 MMQ sostituisce 803 404 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113 m	1000,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 286 m	0,00
	814/2500	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 70 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 577 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3100	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 415 m	0,00

Giella



ITINERA

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	435 di 472

814/311U	Cavo pentapolare tipo FTG16(O)M16 da 16 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 650 m	0,00
814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
814/3850	Cavo pentapolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 240 m	0,00
Totale IE01A - FABBRICATO TECNOLOGICO FA03 Euro		

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	436 di 472

IE01B - FABBRICATO TECNOLOGICO FA04 - PC VALLE MADDALON

N.	ARTICOLO CODICE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
		00 - MATERIALI RFI	
14	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM.26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	50,00
15	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	80,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
16	803/2020	CAVO ELETTRICO 1 X 4 PER POSA FISSA- PER IMPIANTI DI EMERGENZA E; SICUREZZA RESISTENTI AL FUOCO NON PROPAGANTI L'INCENDIO E A RIDOTTA EMISSIONI m	75,00
17	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	40,00
18	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	65,00
19	803/6020	CAVO TIPO FG7(0)R 1X4 MMQ sostituisce 803 352 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 38 m	25,00
20	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	80,00
21	803/6060	CAVO TIPO FG7(0)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	200,00
22	803/6070	CAVO TIPO FG7(0)R 1X35 MMQ sostituisce 803 357 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	125,00
23	803/6090	CAVO TIPO FG7(0)R 1X70 MMQ sostituisce 803 358 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 660 m	20,00
24	803/6100	CAVO TIPO FG7(0)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 8,93 m	20,00
25	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	600,00
26	803/6400	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	190,00
27	803/6410	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE; Kg/Km 376 m	870
28	816/0650	COPPIA DI STAFFE PER MONTAGGIO APPARECCHIO A CETRA NR	4,00
29	816/1720	CETRA PER IL SOSTEGNO DI ARMATURE PER LAMPADE FLUORESCENTI NR	4,00
30	830/0310	Kit completo per Riscaldamento elettrico (deviato) S.60UNI/400/0,074 e O .094 NR	4,00
31	830/0850	Quadro di Stazione completo di: Unità CPU, dispositivo pannello grafico operatore, Dispositivo di comunicazione verso sistemi superiori, Pul NR	1,00
32	830/0850	Quadro di Stazione completo di: Unità CPU, dispositivo pannello grafico operatore, Dispositivo di comunicazione verso sistemi superiori, Pul NR	1,00
33	830/1380	Rilevamento Condizioni Ambientali NR	1,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	437 di 472

34	83U/3UUU	Sistema hardware di acquisizione, registrazione e invio dati di temperatura comprensivo di carpenteria metallica e led di diagnostica NR	1,00		
	814/2500	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 70 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 577 m	0,00		
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 288 m	0,00		
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)R16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 288 m	0,00		
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00		
	n.c.	Cavo tripolare tipo FG16(O)R16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00		
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00		
	814/3080	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 160 m	0,00		
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00		
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 240 mm² m	0,00		
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 120 mm² m	0,00		
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 35 mm² m	0,00		
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 25 mm² m	0,00		
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 16 mm² m	0,00		
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00		
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00		
	814/3100	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 415 m	0,00		
	814/3850	Cavo pentapolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 240 m	0,00		
Totale IE01B - FABBRICATO TECNOLOGICO FA04 - PC VALLE MADDALONI Euro					

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	438 di 472

IE01C - FABBRICATO TECNOLOGICO PGEP SUD FA05

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIVE	QUANTITA'
N.	CODICE		
35	780/0110	Fornitura di dispositivo Pulsante a Fungo NR	14,00
36	780/0200	Trasformatore MT/bt per alimentazione gallerie 50 kVA Cadauno	1,00
37	799/5120	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 18W DIAM. 26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	24,00
38	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM. 26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	62,00
39	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	140,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
40	803/2050	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	50,00
41	803/2070	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X35 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	1.600,00
42	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	240,00
43	803/2110	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X4 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75 m	1.200,00
44	803/2140	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 300 m	600,00
45	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	410,00
46	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 111 m	410,00
47	803/6010	CAVO TIPO FG7(0)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 23 m	200,00
48	803/6030	CAVO TIPO FG7(0)R 1X6 MMQ sostituisce 803 353 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 56 m	120,00
49	803/6080	CAVO TIPO FG7(0)R 1X50 MMQ sostituisce 803 358 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 470 m	90,00
50	803/6100	CAVO TIPO FG7(0)R 1X95 MQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 8,93 m	60,00
51	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	255,00
52	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 IN 2)(4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75 m	290,00
53	803/6180	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 IN 2X6 MMQ sostituisce 803 404 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113 m	100,00
54	803/6200	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 IN 2X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE, Kg/Km 300 m	200,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	439 di 472

55	803/6380	CAVO TIPO FG/OR U,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	200,00
56	803/6400	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	120,00
57	803/6890	CAVO MT 15/20 kV TIPO RG7H1R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 956 m	330,00
58	816/4010	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED PER GALLERIA NR	18,00
59	908/9670	Dispositivo di controllo dell'isolamento Cadauno	7,00
	814/7550	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 240 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 1959 m	0,00
	814/7510	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 95 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 762 m	0,00
	814/7490	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 50 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 407 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/7740	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 249 m	0,00
	814/7910	Cavo quadripolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 520 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3110	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 650 m	0,00
	814/8120	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 1010 m	0,00
	n.c.	Cavo bipolare tipo FG16(O)R16 da 2,5 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo pentapolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo pentapolare tipo FG16(O)R16 da 16 mm² m	0,00
	803/2100	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 47 m	0,00
	803/2120	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 113 m	0,00
	803/2130	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 188 m	0,00
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3530	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 144 m	0,00
Totale IE01C - FABBRICATO TECNOLOGICO PGEP SUD FA05 Euro			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	440 di 472

IE01D - FABBRICATO TECNOLOGICO FA06 - FINESTRA DI GALLERIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROWISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
60	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM.26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	90,00
61	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ. COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	140,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
62	803/2080	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X50 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 470 m	50,00
63	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	280,00
64	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	1.560,00
65	803/2210	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 451 m	300,00
66	803/6010	CAVO TIPO FG7(0)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 23 m	200,00
67	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	300,00
68	803/6130	CAVO TIPO FG7(0)R 1X185 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km , 1739 m	60,00
69	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	595,00
70	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75 m	250,00
71	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	200,00
72	803/6420	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 802 m	300,00
73	803/6890	CAVO MT 15/20 kV TIPO RG7H1R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 956 m	810,00
74	908/9670	Dispositivo di controllo dell'isolamento NR	1,00
	820/7830	Gruppo elettrogeno a bassa reattanza 340kVA NR	0,00
	814/7550	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 240 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 1959 m	0,00
	815/7520	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 120 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/7900	Cavo quadripolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 332 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100	

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO
**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	441 di 472

814/3100	m Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 415	0,00
814/3110	m Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 850	0,00
n.c.	m Cavo bipolare tipo FG16(O)R16 da 2,5 mm ²	0,00
n.c.	m Cavo bipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm ²	0,00
n.c.	m Cavo pentapolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm ²	0,00
803/2100	m Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 47	0,00
814/7620	m Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 16 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 96	0,00
814/3510	m Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60	0,00
814/3530	m Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 144	0,00
Totale IE01D - FABBRICATO TECNOLOGICO FA06 - FINESTRA DI GALLERIA Euro		

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	442 di 472

IE01E - FABBRICATO TECNOLOGICO PGEF NORD FA07

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
75	780/0110	Fornitura di dispositivo Pulsante a Fungo NR	12,00
76	780/0200	Trasformatore MT/bt per alimentazione gallerie 50 kVA Cadauno	1,00
77	799/5120	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 18W DIAM. 26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	24,00
78	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM. 26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	102,00
79	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	140,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
80	803/2010	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 38 m	175,00
81	803/2050	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	50,00
82	803/2070	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X35 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	1.200,00
83	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	340,00
84	803/2110	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X4 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75 m	1.200,00
85	803/2140	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X16 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 300 m	600,00
86	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	315,00
87	803/6010	CAVO TIPO FG7(0)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 23 m	200
88	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	800,00
89	803/6100	CAVO TIPO FG7(0)R 1X95 MMQ --, RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 8,93 m	60,00
90	803/6130	CAVO TIPO FG7(0)R 1X185 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE m	150,00
91	803/6160	CAVO TIPO FG70R 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	255,00
92	803/6170	CAVO TIPO FG70R 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 75 m	40,00
93	803/6380	CAVO TIPO FG70R 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	200,00
94	803/6890	CAVO MT 15/20 kV TIPO RG7H1R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 956 m	300,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	443 di 472

95	816/4010	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED PER GALLERIA NR	14,00
96	816/4010	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED PER GALLERIA NR	18,00
97	908/9670	Dispositivo di controllo dell'isolamento Cadauno	1,00
	814/7550	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 150 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 1216 m	0,00
	814/7510	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 95 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 762 m	0,00
	814/7490	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 50 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 407 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/7740	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 249 m	0,00
	814/7800	Cavo quadripolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 332 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3110	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 650 m	0,00
	814/3120	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 650 m	0,00
	n.c.	Cavo bipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo pentapolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm² m	0,00
	803/2100	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 47 m	0,00
	803/2110	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 75 m	0,00
	803/2120	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 113 m	0,00
	803/2130	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 188 m	0,00
	814/7620	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 96 m	0,00
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3520	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 96 m	0,00
Totale IE01E - FABBRICATO TECNOLOGICO PGEP NORD FA07 Euro			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	444 di 472

IE01F - FERMATI VALLE DI MADDALONI E FABBRICATO TECNOLOGICO FA01

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIVE	QUANTITA'
N.	CODICE		
98	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM.26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	62,00
99	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR,ASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	40,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
100	803/2040	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	20,00
101	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 47 m	1.260,00
102	803/2110	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X4 MMQ. - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 75 m	1.000,00
103	803/2120	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 113 m	800,00
104	803/2130	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 188 m	290,00
105	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 70 m	80,00
106	803/2270	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 376 m	20,00
107	803/6010	CAVO TIPO FG7(0)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI T,RASFORMAZIONE Kg/Km 23 m	550,00
108	803/6040	CAVO TIPO FG7(0)R 1X10 MMQ sostituisce 803 354 - RAPPORTO DI TR,ASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	65,00
109	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TR,ASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	2.665,00
110	803/6070	CAVO TIPO FG7(0)R 1X35 MMQ sostituisce 803 357 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	140,00
111	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	100,00
112	803/6170	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X4 MMQ sostituisce 803 403 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Ka/Km 75 m	150,00
113	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	270,00
114	803/6400	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	580,00
115	803/6410	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE, Kg/km 376 m	115,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO

CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	445 di 472

116	803/6430	CAVO TIPO FG/OR U,6- 1 IN 4X25 MMQ sostituisce 8U3 527 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 940 m	30,00
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 286 m	0,00
	814/2470	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 202 m	0,00
	814/2460	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 130 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2590	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 64 m	0,00
	814/2600	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 96 m	0,00
	814/2610	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 166 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm² m	0,00
	803/2100	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 47 m	0,00
	803/2120	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 113 m	0,00
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
Totale IE01F - FERMA TA VALLE DI MADDALONI E FABBRICATO			
TECNOLOGICO			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	446 di 472

IE01G - FABBRICATO TECNOLOGICO FA09

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
117	799/5130	DO - MATERIALI RFI LAMPADINE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM. 26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	48,00
118	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	60
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
119	803/2030	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 56 m	20,00
120	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	40,00
121	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	140,00
122	803/2260	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 4X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	20,00
123	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	150
124	803/6070	CAVO TIPO FG7(0)R 1X35 MMQ sostituisce 803 357 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	130
125	803/6080	CAVO TIPO FG7(0)R 1X50 MMQ sostituisce 803 358 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 470 m	120,00
126	803/6100	CAVO TIPO FG7(0)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 8,93 m	20,00
127	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	600,00
128	803/6420	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 802 m	90,00
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 286 m	0,00
	814/2470	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 202 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3110	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 650 m	0,00
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
Totale IE01G - FABBRICATO TECNOLOGICO FA09 Euro			

IE01H - FERMA DUGENTA E FABBRICATO TECNOLOGICO FA1C

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	447 di 472

ALIMOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIE	QUANTITA'
N.	CMICE		
129	799/5120	OD - MATERIALI RFI LAMPADIE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 18W DIAM.26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 806 EDIZ. 1987 NR	46,00
130	199/5130	LAMPADIE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 38W DIAM.26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 806 EDIZ. 1987 NR	104,00
131	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	40,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
132	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	1.120,00
133	803/2130	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X10 MMQ - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 188 m	1.300,00
134	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	90,00
135	803/2180	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X4 MMQ - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 113 m	40,00
136	803/2260	CAVO ELT I I RICO RESISTENTE AL FUOCO 4X6 MMQ - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	20,00
137	803/6010	CAVO TIPO FG7(0)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 23 m	550,00
138	803/6020	CAVO TIPO FG7(0)R 1X4 MMQ sostituisce 803 352 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 38 m	10,00
139	803/6030	CAVO TIPO FG7(0)R 1X6 MMQ sostituisce 803 353 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 56 m	1.800,00
140	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	1.350,00
141	803/6060	CAVO TIPO FG7(0)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	110,00
142	803/6070	CAVO TIPO FG7(0)R 1X35 MMQ sostituisce 803 357 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 330 m	130,00
143	803/6080	CAVO TIPO FG7(0)R 1X50 MMQ sostituisce 803 358 - RAPPORTO DI DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 470 m	120,00
144	803/6100	CAVO TIPO FG7(0)R 1X95 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/km 8,93 m	20,00
145	803/6290	CAVO TIPO FG7(0)R 0,6- 1 KV 3X25 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE; Kg/km 705 m	1.200,00
146	803/6380	CAVO TIPO FG7(0)R 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	550,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	448 di 472

147	803/6390	CAVO TIPO FG/OR U,6- 1 KV 4X4 MMQ sostituisce 803 523 e 536 - R,APPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	10,00
148	803/6420	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - 11APPOR,TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 602 m	50,00
149	816/0650	COPIA DI STAFFE PER MONTAGGIO APPARECCHIO A CETRA NR	4,00
150	816/1720	CETRA PER IL SOSTEGNO DI ARMATURE PER LAMPADE FLUORESCENTI NR	4,00
151	830/0310	Kit completo per Riscaldamento elettrico deviatori S.60UNI/400/0,074 e O .094 NR	4,00
152	830/0850	Quadro di Stazione completo di: Unità CPU, dispositivo pannello grafico operatore, Dispositivo di comunicazione verso sistemi superiori, Pul NR	1,00
153	830/1380	Rilevamento Condizioni Ambientali NR	1,00
154	830/3000	Sistema hardware di acquisizione, registrazione e invio dati di temperatura comprensivo di carpenteria metallica e led di diagnostica NR	1,00
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 286 m	0,00
	814/2470	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 202 m	0,00
	814/2460	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 130 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2590	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 64 m	0,00
	814/2610	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 166 m	0,00
	814/2620	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 260 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3080	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 160 m	0,00
	814/3120	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 850 m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 35 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 25 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 16 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo tripolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm² m	0,00
	803/2100	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 47 m	0,00
	803/2110	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 75 m	0,00
	803/2120	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 113 m	0,00
	803/2130	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 188 m	0,00

Enella



ITINERA

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

**I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO**

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	449 di 472

	814/351U	Cavo tripolare tipo F IG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	
			0,00
Totale IE01H - FERMATA DUGENTA E FABBRICATO TECNOLOGICO FA10 Euro			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	450 di 472

1E011 - FABBRICATO TECNOLOGICO FA01

N.	AR.TICOD	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
	COOter		
		<i>00 - MATERIALI RFI</i>	
155	799/5130	LAMPADE FLUORESCENTI RETTILINEE DA 36W DIAM.26 ACCENSIONE CON STARTER N.T. LF 606 EDIZ. 1987 NR	48,00
156	803/1610	CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPORTO DI TRASF,ORMAZIONE Kg/Km 1128 m	60
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
157	803/2030	CAVO ELtI IRICO RESISTENTE AL FUOCO 1X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFO,RMAZIONE Kg/Km 56 m	20,00
158	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRAS,FORMAZIONE Kg/Km 47 m	40,00
159	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRAS,FORMAZIONE Kg/Km 70 m	125,00
160	803/2260	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 4X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	20,00
161	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TR,ASF,ORMAZIONE Kg/Km 150 m	150,00
162	803/6070	CAVO TIPO FG7(0)R 1X35 MMQ sostituisce 803 357 - RAPPORTO DI TR,ASF,ORMAZIONE Kg/Km 330 m	130,00
163	803/6160	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 2X2,5 MMQ sostituisce 803 402 - RAPPO,RTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 IFI	600,00
164	803/6420	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - RAPPOR,TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 602 m	90,00
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 266 m	0,00
	814/2470	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 202 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3110	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 650 m	0,00
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
Totale 1E011 - FABBRICATO TECNOLOGICO FA01 Euro			

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>451 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	451 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	451 di 472								

2.5.2 IE02

Inizio Lavorazioni: 12/01/2020

Approvvigionamento materiali: 27/12/2019

IE02G - CAVALCAFERROVIA LINEA S.S. N°7 VIA APPIA - pk 2+112

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
165	803/6060	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	2.400,00
166	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 M	265,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm² m	0,00
Totale IE02G - CAVALCAFERROVIA LINEA S.S. N°7_VIA APPIA - pk 2+112 Euro			

IE02H - CAVALCAFERROVIA LINEA VIA CARMIGNANA - pk 2+231

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMSTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
167	803/6060	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	1.800,00
168	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	180,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm² m	0,00
Totale IE02H - CAVALCAFERROVIA LINEA VIA CARMIGNANA - pk 2+236 Euro			

IE02I - SVINCOLO LINEA VIA DELLE VIGNE - INTERSEZIONE CIMITERO - PK 2+973

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
169	803/6060	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	1.800,00
170	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	216,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm² m	0,00
Totale IE02I - SVINCOLO LINEA VIA DELLE VIGNE - INTERSEZIONE CIMITERO - PK 2+973 Euro			

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	452 di 472

IE02L - ACCESSO LINEA - ACCESSO ALLA FINESTRA 1 - pk 3+772

>		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	QUANTITA'
N.	CtibICE		
171	803/6040	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X10 MMQ sostituisce 803 354 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	50,00
172	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	15,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm ² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm ² m	0,00
Totale IE02L - ACCESSO LINEA - ACCESSO ALLA FINESTRA 1 - pk 3+772 Euro			

IE02M - ACCESSO LINEA - ACCESSO ALLA FINESTRA 2 - pk 5+496

>		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	QUANTITA'
N.	CtibICE		
171	803/6040	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X10 MMQ sostituisce 803 354 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	50,00
172	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	15,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm ² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm ² m	0,00
Totale IE02M - ACCESSO LINEA - ACCESSO ALLA FINESTRA 2 - pk 5+496 Euro			

IE02N - CAVALCAFERROVIA LINEA - ACCESSO ALLA FERMATA DI MADDALONI - uk 7+55

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	QUANTITA'
N.	COLACE		
175	803/6050	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	360,00
176	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	36,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm ² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm ² m	0,00
Totale IE02N - CAVALCAFERROVIA LINEA - ACCESSO ALLA FERMATA DI MADDALONI - pk 7+550 Euro			

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	453 di 472

IE020 - SVINCOLO LINEA - SP N°265 _SVINCOLO VALLE DI MADDALONI - pk 8+00C

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMSTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
177	803/6060	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	2.320,00
178	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 IN 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	228,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm² m	0,00
Totale IE020 - SVINCOLO LINEA - SP N°265 _SVINCOLO VALLE DI MADDALONI - pk 8+000 Euro			

IE02P - SOTTO VIADOTTO - LINEA SO 365 (EX S.S. N°265) - pk 10+536

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMSTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
178	803/6060	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	1.200,00
180	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	120,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm² m	0,00
Totale IE02P - SOTTO VIADOTTO - LINEA SO 365 (EX S.S. N°265) - pk 10+536			

IE02Q - CAVALCAFERROVIA LINEA - NUOVA VIABILITA' - pk 13+20C

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMSTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
181	803/6060	00 - MATERIALI RFI CAVO TIPO FG7(O)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPORTO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	2.800,00
182	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	264,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 10 mm² m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 6 mm² m	0,00
Totale IE02Q - CAVALCAFERROVIA LINEA - NUOVA VIABILITA' - pk 13+200 Euro			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	454 di 472

IE02R - SOTTOVIA DUGENTA E VIA MARTINI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMESTE	QUANTITA'
N.	r CODICE		
183	803/1610	00 - MATERIALI RH CAVO UNIPOLARE TIPO NO7V-K 120 MMQ COLORE NERO - RAPPOR TO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 1128 m	50,00
	814/7020	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² apporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
184	803/6010	CAVO TIPO FG7(0)R 1X2,5 MMQ sostituisce 803 351 - RAPPOR TO DI T;RASFORMAZIONE Kg/Km 23 m	120,00
185	803/6030	CAVO TIPO FG7(0)R 1X6 MMQ sostituisce 803 353 - RAPPOR TO DI TRA;SFORMAZIONE Kg/Km 56 m	300
186	803/6040	CAVO TIPO FG7(0)R 1X10 MMQ sostituisce 803 354 - RAPPOR TO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	1.540,00
187	803/6050	CAVO TIPO FG7(0)R 1X16 MMQ sostituisce 803 355 - RAPPOR TO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	110,00
188	803/6060	CAVO TIPO FG7(0)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPOR TO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	10,00
189	803/6060	CAVO TIPO FG7(0)R 1X25 MMQ sostituisce 803 356 - RAPPOR TO DI TR;ASFORMAZIONE Kg/Km 235 m	5.000,00
190	803/6260	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 3X6 MMQ sostituisce 803 498 - RAPPOR TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 169 m	890,00
191	803/6380	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X2,5 MMQ sostituisce 803 522 e 535 -; RAPPOR TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 m	120
192	803/6400	CAVO TIPO FG /OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPOR TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	350,00
193	803/6400	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X6 MMQ sostituisce 803 524 - RAPPOR TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 226 m	300,00
194	803/6420	CAVO TIPO FG7OR 0,6- 1 KV 4X16 MMQ sostituisce 803 526 - RAPPOR TO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 602 m	20,00
	814/2470	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 202 m	0,00
	814/2460	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 16 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 130 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3070	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 100 m	0,00
	814/3100	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm ² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 415 m	0,00
	n.c.	Cavo unipolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm ² m	0,00
	n.c.	Cavo tripolare tipo FG16(O)R16 da 4 mm ² m	0,00
Totale IE02R - SOTTOVIA DUGENTA E VIA MARTINI Euro			

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>455 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	455 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	455 di 472								

2.5.3 IE03

Inizio Lavorazioni: 27/04/2019

Approvvigionamento materiali: 12/04/2019

IE03A - IMPIANTI ELETTRICI GALLERIA MONTE AGLIO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'
N.	CODICE		
		<i>00 - MATERIALI RFI</i>	
195	779/0060	LIMITATORE DI TENSIONE DI TIPO BIDIREZIONALE PER CIRCUITI DI TERRA DI PROTEZIONE TE PER LINEE A 3kVcc NR	4,00
196	780/0010	Fornitura di Armadio Soccorso e Awolgcavo NR	34,00
197	780/0020	Quadro di Tratta (QdT - 1kV) - (corrente nominale 30 A) NR	34,00
198	780/0100	Cassetta di derivazione di TIPO C - 610B (PMAE) NR	40,00
199	780/0110	Fonitura di dispositivo Pulsante a Fungo NR	106,00
200	780/0120	Cassetta di derivazione di TIPO A-SX-611 A (PMAE) NR	106,00
201	780/0140	Cassetta di derivazione di TIPO B-SX-611 A NR	560,00
202	780/0160	n. 2 Quadro Front - End (QFE) + LFM e n. 1 Sistema di Supervisione SCADA NR	1,00
203	803/0060	Cavo tipo FG7M2CNM1 3X50+50 non propagante l'incendio e a bassa emissione di fumi, gas tossici corrosivi - tensione nominale Uo/U 1 ,8/3 Kv - lunghezza pezzatura 650 m - Rapporto di trasformazione Kg/Km 1920 m	5.500,00
204	803/0090	Cavo tipo FG70M2CNM1 3X120+70 non propagante l'incendio e a bassa emissione di fumi, gas tossici e corrosivi - tensione nominale Uo/U 1 ,8/3 m	5.500,00
205	803/2530	CAVO TIPO RG10(0)M1 1X50 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 470 m	11000
206	803/2620	CAVO TIPO FG10(0)M1 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	17.000,00
207	816/4010	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED PER GALLERIA NR	560
208	908/7310	CAVO A 16 FIBRE OTTICHE 62,5 MULTIMODALI CON GUAINA MI A BASSA EMISSIONE DI FUMI E ZERO ALOGENI m	6.440,00
	814/4020	Cavo bipolare tipo FG18(O)M16 costituito da due conduttori da 2,5 mm² - Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	17.000,00
Totale IE03A - IMPIANTI ELETTRICI GALLERIA MONTE AGLIO Euro			

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	456 di 472

IE03D - IMPIANTI ELETTRICI FINESTRA 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
209	780/0100	00 - MATERIALI RFI Cassetta di derivazione di TIPO C - 610B (PMAE) NR	2,00
210	780/0110	Fornitura di dispositivo Pulsante a Fungo NR	1,00
211	780/0120	Cassetta di derivazione di TIPO A-SX-611 A (PMAE) NR	1,00
212	780/0140	Cassetta di derivazione di TIPO B-SX-611 A NR	96,00
213	803/2500	CAVO TIPO FG10(0)M1 1X10 MMQ . CAVO UNIPOLARE E MULTIPOLARE PER POSA FISSA PER LUCE E FM NON PROPAGANTE L'INCENDIO E A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E CORROSIVI. TENSIONE NOMINALE Uo/U 0,6/1kV; - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 94 M	2.000,00
214	803/2620	CAVO TIPO FG10(0)M1 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	1.300,00
215	803/2720	CAVO TIPO FG10(0)M1 4X4 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 150 m	1.000,00
216	803/2730	CAVO TIPO FG10(0)M1 4X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km ;226 m	800,00
217	816/4010	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED PER GALLERIA NR	96,00
	814/2500	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 70 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 577 m	0,00
	814/2480	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 35 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 286 m	0,00
	814/2470	Cavo unipolare tipo FG16(O)M16 da 25 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 202 m	0,00
	814/2580	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 40 m	0,00
	814/2590	Cavo bipolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 64 m	0,00
	814/2710	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/2730	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione. Cu Kg/Km: 144 m	0,00
	814/2740	Cavo tripolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 248 m	0,00
	814/3100	Cavo pentapolare tipo FG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 415 m	0,00
Totale IE03D - IMPIANTI ELETTRICI FINESTRA 1 Euro			

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	457 di 472

IE03E - IMPIANTI ELETTRICI FINESTRA 2


ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROMISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
218	780/0110	00 - MATERIALI RFI Fornitura di dispositivo Pulsante a Fungo NR	2,00
219	780/0120	Cassetta di derivazione di TIPO A-SX-611 A (PMAE) NR	2
220	780/0140	Cassetta di derivazione di TIPO B-SX-611 A NR	66,00
221	803/2100	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 2X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 47 m	11.292,60
222	803/2170	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X2,5 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 70 m	320,00
223	803/2180	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X4 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 113 m	250
224	803/2190	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X6 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 169 m	1.200,00
225	803/2200	CAVO ELETTRICO RESISTENTE AL FUOCO 3X10 MMQ - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE Kg/Km 282	1.500,00
226	816/4010	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED PER GALLERIA NR	209,00
	814/3350	Cavo unipolare tipo FTG16(O)M16 da 240 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 1959 m	0,00
	803/2110	Cavo unipolare tipo FTG16(O)M16 da 120 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 975 m	0,00
	803/2100	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 47 m	0,00
	803/2110	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 4 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 75 m	0,00
	803/2120	Cavo bipolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 113 m	0,00
	814/3510	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 2,5 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 60 m	0,00
	814/3530	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 6 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 144 m	0,00
	814/3540	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 10 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 249 m	0,00
	814/3550	Cavo tripolare tipo FTG16(O)M16 da 16 mm² Rapporto di trasformazione Cu Kg/Km: 390 m	0,00
Totale IE03E - IMPIANTI ELETTRICI FINESTRA 2 Euro			

  	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <tr> <td>COMMESSA</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>458 di 472</td> </tr> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	458 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	458 di 472								

2.6 TELECOMUNICAZIONI

Inizio Lavorazioni: 15/10/2021

Approvvigionamento materiali: 30/09/2021

WBS	codice	fonte	descrizione	commento	unità misura	quantità
TC04 – Impianti di telecomunicazioni- Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	808/9680	MaCeP 2018	cavo principale a 32 fibre ottiche monomodali resistente al fuoco con armatura metallica H6 , guaina interna ed esterna in mescola M16 LSZH di colore blu (RAL 5015),classe di reazione al fuoco attestata da marcatura CE: B2ca,s1a,a1,d1, sigla CEI TOL8D 32 9(4SM)T/N1MKH6M, caratteristiche, compresa resistenza al fuoco, come da specifica tecnica TT528-2017	per le dorsali tra i PGEP.	m	14000
TC04 – Impianti di telecomunicazioni- Sistemi TLC per l'emergenza in galleria	808/9100	MaCeP 2018	cavo a 16 f.o. multimodale resistente al fuoco con armatura metallica H6 , guaina interna ed esterna in mescola M16 LSZH di colore blu (RAL 5015),classe di reazione al fuoco attestata da marcatura CE: B2ca,s1a,a1,d1, sigla CEI TOL8D 16 8(2MM)T/N1MKH6M, caratteristiche, compresa resistenza al fuoco, come da specifica tecnica TT531-2017	dedicato esclusivamente al collegamento delle protezioni elettriche dei QUT all'interno della galleria a supporto degli impianti di emergenza in galleria	m	9200
TC01 – Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI	808/9720	MaCeP 2018	cavo principale a 32 fibre ottiche monomodali resistente al fuoco con armatura metallica H6 , guaina interna ed esterna in mescola M16 LSZH di colore verde (RAL 6018),classe di reazione al fuoco attestata da marcatura CE: B2ca,s1a,a1,d1, sigla CEI TOL8D 32 9(4SM)T/MKH6M, caratteristiche, compresa resistenza al fuoco, come da specifica tecnica TT528-2017	per gli interventi per mantenimento in esercizio dei cavi TLC esistenti a 9 F.O. in seguito alle interferenze con le lavorazioni di ammantamento per la creazione della nuova sede del corpo stradale per il raddoppio.	m	10000
TC01 – Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI	808/1620		Impianto cavo principale a 40 coppie in rame @10 LSZH, B2ca,s1a,b1,d1 con isolamento in PE a 33nF/Km sigla CEI TE3 38X2X0,9Q+2X2X0,5 Q/ASM RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/Km 478 come da specifica tecnica TT242/S-2017	per gli interventi per mantenimento in esercizio dei cavi TLC a 34 coppie in rame esistenti in seguito alle interferenze con le lavorazioni di ammantamento per la creazione della nuova sede del corpo stradale per il raddoppio.	m	20000

	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVO												
CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento dei materiali : Programma temporale di approvvigionamento e utilizzo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF1N</td> <td>01 E ZZ</td> <td>PH</td> <td>CA0000 00</td> <td>B</td> <td>459 di 472</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	459 di 472
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	459 di 472								

2.7 IMPIANTI DI SEGNALAMENTO

AC01	Inizio Lavorazioni:	09/07/2021
	Approvvigionamento materiali:	24/06/2021
AC02	Inizio Lavorazioni:	26/01/2019
	Approvvigionamento materiali:	11/01/2019
AC03	Inizio Lavorazioni:	01/09/2021
	Approvvigionamento materiali:	17/08/2021

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	460 di 472

Prg.	Articolo	Breve	Cod. U.M.	Quantità
10	824/5420	FERMADEVIATOIO TIPO F.S. A 2 CHIAVI CONIUGATE (A/B), CON CONTROLLO ELETTRICO PRIVO DI CHIAVI, PIASTRINEE PLACCHETTE NUMERICHE	NR	4,00
20	804/5410	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALE CON FORMAZIONE 4X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 38 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER P	M	300,00
30	804/2660	CAVO MULTIPOLARE, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO E GUAINA IN MATERIALE TERMOPLASTICO A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'INCENDIO. SEZIONE 20 X 1 MMQ. DA 500 ML - Rapporto di Trasformazione: 20x1	M	980,00
40	825/9010	BLOCCHETTO PORTA-MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 150 PEZZI - N.T. IS383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 150)	NR	32,00
50	825/9030	SEMICORAZZA PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4. (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)-N.T. IS 383 ED.82.-	NR	32,00
60	825/9040	SEMISERRACAVO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZ- ZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4 - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)	NR	32,00
70	825/9050	CONTATTO MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 0,5, 0,5 + 0,5 E1 MMQ. IN BOBINE DA 1500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 1.500)	NR	1.280,00
80	804/2620	CAVO MULTIPOLARE, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO E GUAINA. IN MATERIALE TERMOPLASTICO A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'INCENDIO. SEZION. 12 X 0,5 MMQ. DA 500 ML	M	250,00
90	804/2500	CAVO UNIPOLARE, SENZA GUAINA, PER CAVETTERIA INTERNA, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO CON CARATTERISTICHE DI RIDOTTA EMISSION. DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E DI NON PROPAGAZION. DELL'INCENDIO. SEZION. 1 X 0,5 MMQ. DA 100 ML	M	550,00
100	804/2510	CAVO UNIPOLARE, SENZA GUAINA, PER CAVETTERIA INTERNA, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO CON CARATTERISTICHE DI RIDOTTA EMISSION. DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E DI NON PROPAGAZION. DELL'INCENDIO. SEZION. 1 X 1 MMQ. DA 100 ML	M	550,00
110	804/2400	CAVO FLESSIBILE, ISOLATO IN PVC, A 5 CONDUTTORI, DA MMQ. 0,5 CADAUNO	M	550,00
120	819/7380	TERMINALI CONDUTTORI PER CONTROPIASTRE TIPO B1, B2, VTB	NR	500,00
130	825/1000	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 42535 A 12V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 10 CONTATTI ALTI E 2 BASSI INDIPENDENTI N.T. IS 357	NR	1,00
140	825/1030	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 42653 A 12V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 6 CONTATTI ALTI E 6 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI N.T. IS 357	NR	1,00
150	825/1060	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 42529 A 12V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI N.T. IS 357	NR	11,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	462 di 472

Prg.	Articolo	Breve	Cod. U.M.	Quantità
160	825/1890	RESISTENZA SMALTATA DA 1350 OHM PER CONTROPIASTRE DEI RELE' 42535 A 48V TIPO FS.58	NR	1,00
170	825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO	NR	2,00
180	825/4350	LAMPEGGIATORE STATICO PER RIPETIZIONI LUMINOSE CON ALIMENTAZIONE A 50HZ E 83,3 HZ PER CONTROPIASTRA TIPO FS 58 MATERIALE PRECEDENTE 825/4430	NR	1,00
190	825/9010	BLOCCHETTO PORTA-MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 150 PEZZI - N.T. IS383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 150)	NR	150,00
200	825/9020	BLOCCHETTO PORTA-FEMMINA PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 150 PEZZI - N.T. IS383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 150)	NR	150,00
210	825/9030	SEMICORAZZA PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4. (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)-N.T. IS 383 ED.82.-	NR	300,00
220	825/9040	SEMISERRACAVO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4 - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)	NR	300,00
230	825/9050	CONTATTO MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 0,5, 0,5 + 0,5 E1 MMQ. IN BOBINE DA 1500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 1.500)	NR	1.500,00
240	825/9070	CONTATTO FEMMINA PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 0,5, 0,5 + 0,5 E1 MMQ. IN BOBINE DA 1500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 1.500)	NR	1.500,00
250	825/9060	CONTATTO MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 1 + 1 2,5 E4 MMQ. IN CONFEZIONI DA 5000 PEZZI SUDDIVISE IN SACCHETTI DA 500 PEZZI N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 500)	NR	500,00
260	825/9080	CONTATTO FEMMINA PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 1 + 1 2,5, E4 MMQ. IN CONFEZIONI DA 5000 PEZZI SUDDIVISE IN SACCHETTI DA 500 PEZZI N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 500)	NR	500,00
270	825/9090	MOLLE PER CORTO CIRCUITO PER CONTATTI FEMMINA DEI CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 5000 PEZZI SUDDIVISE IN SACCHETTI DA 500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 500)	NR	500,00
280	825/9100	MOLLE PER CORTO CIRCUITO PER CONTATTI MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 5000 PEZZI SUDDIVISE IN SACCHETTI DA 500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 500)	NR	500,00
290	825/8360	RELE' NEUTRO 42653 A C.C. TIPO FS.58 ECO CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 6 CONTATTI ALTI E 6 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI E CON TUTTI CONTATTI ALTI INSALDABILI.	NR	1,00
300	825/8320	RELE' NEUTRO 42529 A C.C. TIPO FS.58 ECO CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI E CON TUTTI CONTATTI ALTI INSALDABILI.	NR	11,00
310	825/8350	RELE' NEUTRO 42535 A C.C. TIPO FS.58 ECO CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 10 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI E CON TUTTI CONTATTI ALTI INSALDABILI.	NR	1,00
320	825/4350	LAMPEGGIATORE STATICO PER RIPETIZIONI LUMINOSE CON ALIMENTAZIONE A 50HZ E 83,3 HZ PER CONTROPIASTRA TIPO FS 58 MATERIALE PRECEDENTE 825/4430	NR	2,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	464 di 472

Prg.	Articolo	Breve	Cod. U.M.	Quantità
330	825/1700	CONTROPIASTRA PER LAMPEGGIATORE STATICO PER RIPETIZIONI LUMINOSE (N.B. LAMPEGGIATORE AL PROGR. 825/443) - N.T. IS 35	NR	2,00
340	825/1080	CONTROPIASTRA PER RELE' POLARIZZATI 42529 A 48V IN C.C. TIPO FS.58 (PRI-VA DI RADDRIZZATORE) CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI - N.T. IS 357	NR	2,00
350	824/5420	FERMADEVIATOIO TIPO F.S. A 2 CHIAVI CONIUGATE (A/B), CON CONTROLLO ELETTRICO PRIVO DI CHIAVI, PIASTRINEE PIACCHETTE NUMERICHE	NR	2,00
360	804/5450	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 16X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 152 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER	M	1.710,00
370	804/5410	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 4X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 38 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER P	M	8.020,00
371	804/5430	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 8X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 76 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER P	M	1.900,00
380	804/2660	CAVO MULTIPOLARE, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO E GUAINA IN MATERIALE TERMOPLASTICO A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'INCENDIO. SEZIONE 20 X 1 MMQ. DA 500 ML - Rapporto di Trasformazione: 20x1	M	800,00
390	825/9010	BLOCCHETTO PORTA-MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 150 PEZZI - N.T. IS383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 150)	NR	32,00
400	825/9030	SEMICORAZZA PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4. (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)-N.T. IS 383 ED.82.-	NR	32,00
410	825/9040	SEMISERRACAVO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4 - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)	NR	32,00
420	825/9050	CONTATTO MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 0,5, 0,5 + 0,5 E 1 MMQ. IN BOBINE DA 1500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 1.500)	NR	1.280,00
430	803/9010	Cavo in lega di alluminio ad alta temperatura con portante in acciaio rivestita di alluminio TACSR Ø 19,62	M	36,00
440	822/9710	SERIE DI QUATTRO TAVOLE DI ORIENTAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. DI TIPO DISTANZIOMETRICO DA M.2,30 PER SEGNALE DI PRIMA CATEG. CON PELLICOLA AUTOADESIVA RETRORIFLETTENTE DI COLORE BIANCO DI CLASSE 3 APPLICABILI SU PALI SERIE M E SERIE L.S.	NR	3,00
450	825/6550	PALINA PER SEGNALI LUMINOSI IN MATERIALE P.R.F.V. DA MM. 169max X 6500 (è ammesso un diametro massimo di 169 mm)	NR	3,00
460	825/6570	GRUPPO ACCESSORI COMPREDENTE: SCALA, PIANO DI CALPESTIO, PARAPETTO IN MATERIALE P.R.F.V. E I RELATIVI ORGANIDI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX AISI 304 (NEL CASO DI UNA O DUE LUCI).	NR	3,00

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	465 di 472

<u>Cod. Lotto</u>	<u>Des. Lotto</u>	<u>Cod. Opera</u>	<u>Des. Opera</u>	<u>Cod. Mappale</u>	<u>Des. Mappale</u>
AC03	Fasi Frasso- Mat. a forn. RFI	AC1	Fornitura materiali di cabina	AC030001	Fasi Frasso
AC03	Fasi Frasso- Mat. a forn. RFI	AC1	Fornitura materiali di cabina	AC030001	Fasi Frasso
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC1	Fornitura materiali di cabina	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC1	Fornitura materiali di cabina	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC1	Fornitura materiali di cabina	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC1	Fornitura materiali di cabina	AC020001	Fase A1 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020002	Fase A2 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020002	Fase A2 BV Maddaloni
AC02	Fasi BV Maddaloni- Mat. a forn. RFI	AC2	Fornitura materiali di Piazzale	AC020002	Fase A2 BV Maddaloni

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	466 di 472

Prg.	Articolo	Breve	Cod. U.M.	Quantità
470	825/4710	GRAFFE IN ACCIAIO INOX AISI 201 TEMPERATO PER NASTRO (MM.9,5X0,64) IN SCATOLE DA 50 PEZZI COMPLETE DI CHIAVE DI SERRAGGIO.	NR	3,00
480	825/4630	DISPERSORE TIPO A PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS	NR	5,00
490	825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO	NR	75,00
500	825/5200	VELA TONDA COMPLETA DI STAFFA PER FISSAGGIO ALLA CUFFIA DEL SEGNALE PERMANENTEMENTE LUMINOSO	NR	3,00
510	825/5190	VELA QUADRATA PER SEGNALI UBICATI A DESTRA, COMPLETA DI STAFFA PER FISSAGGIO ALLA CUFFIA DEL SEGNALE PERMANENTEMENTE LUMINOSO	NR	2,00
520	825/6820	SEGNALE LUMINOSO DI AVVIO CON DISPOSITIVI A SEMICONDUITTORE DI COLORE BLU COMPOSTO DA :CONTENITORE COMPLETO DI SUPPORTO ORIENTABILE, ALIMENTATORE , GRUPPO OTTICO BLU E LENTI	NR	2,00
530	799/1100	LAMPADA AD INCANDESCENZA PER SEGNALE DI AVANZAMENTO, DA 125V 25W ATTACCO BA 20S - CONTRATTAMENTO DI SMERIGLIATURA SULLA PARTE INTERNA DEL PALLONCINO - SOSTITUISCE CAT. 799/1110 NORME TECNICHE LF 626 ED.1983	NR	4,00
540	825/6830	KIT DI INSTALLAZIONE SU PALINA PER SEGNALE DI AVANZAMENTO E DI AVVIO COMPOSTO DA: MENSOLA, COLLARE E VITI DI FISSAGGIO	NR	2,00
550	825/4620	CUFFIA DI POLICARBONATO SEMI-ESPANSO PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS AD UNA LUCE, PRIVA DIVELA, VISIERA E DISPERSORE	NR	5,00
560	825/5240	VISIERA TIPO A-O IN MATERIA PLASTICA PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI	NR	5,00
570	831/1920	CASSETTA SMISTAMENTO CAVI UNIFICATA TIPO VERTICALE PER 4 MORSETTIERE IN MATERIALE POLICARBONATO SEMIESPANSO COMPLETA DICONI TERMINALI CON PASSACAVO MODELLO TIPO ROXTEC E COPERCHIO DI CHIUSURA.	NR	18,00
580	825/8500	GRUPPO OTTICO SEGNALE LED TIPO ECM A TRE ASPETTI R-G-V IN SOSTITUZIONE DEL GRUPPO OTTICO DEL SEGNALE A SCHERMO MOBILE	NR	5,00
590	825/8510	GRUPPO ALIMENTAZIONE SEGNALE OTTICO A LED TIPO ECM A TRE ASPETTI R-G-V. IN SOSTITUZIONE DEL GRUPPO ALIMENTAZIONE DEL SEGNALE A SCHERMO MOBILE	NR	5,00
600	822/9070	NASTRO DI ACCIAIO INOX 201 LARGO 3/4" (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE DORSALI	RO	3,00
610	822/9120	GRAFFA IN ACCIAIO INOX TEMPERATO PER NASTRO DA 3/4" (19MM), CON GRANO DI SERRAGGIO -DA RICHIEDERE A MULTIPLI DI 25 PEZZI.	NR	3,00
620	846/6930	Connessione Induttiva unificata di Linea e Stazione da 500A permanenti (classificazione C.I. da 500A inalluminio)	NR	4,00

ITINERARIO NAPOLI – BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO

I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E
VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL
COMUNE DI MADDALONI – PROGETTO ESECUTIVOCANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	468 di 472

Prg.	Articolo	Breve	Cod. U.M.	Quantità
630	804/5430	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 8X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 76 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER P	M	3.220,00
640	804/5470	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 2X2,5 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 47 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER	M	320,00
650	804/5450	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 16X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 152 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER	M	9.015,00
660	804/5410	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 4X1 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 38 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER P	M	3.025,00
670	804/5530	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 3X4 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 113 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER	M	1.760,00
680	804/5490	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 4X2,5 - IN PEZZATURA DA 1000 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 94 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER	M	880,00
690	804/5610	CAVO ARMATO NON PROPAGANTI L'INCENDIO PER CIRCUITI ESTERNI PER IL SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 3X16 - IN PEZZATURA DA 500 - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE KG/KM 451 - MARCATURA CE SECONDO REGOLAMENTO (UE) 305/2011 CON CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO ECA. PER	M	1.760,00
700	804/2220	CAVO FLESSIBILE, ISOLATO IN POLIETILENE, A DUE COPPIE DI CONDUTTORI DA 0,9 MM. DI DIAMETRO SCHEMATE SINGOLARMENTE, SOTTO GUAIN. IN M1 (LSZH) AUTORISTRINGENTE (DI COLORE VERDE) ED ARMATO CON SPIRALE DI FILO DI ACCIAIO ZINCATO - PEZZATURE DA 1000 ML	M	100,00
710	825/1060	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 42529 A 12V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI N.T. IS 357	NR	8,00
720	825/6050	CONTROPIASTRA PER INTERRUOTTORE A SCATTO - TIPO AD INNESTO - COMPLETA DI BUSSOLE DI FISSAGGIO - N.T. IS 347	NR	1,00
730	825/8320	RELE' NEUTRO 42529 A C.C. TIPO FS.58 ECO CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI E CON TUTTI CONTATTI ALTI INSALDABILI.	NR	8,00
740	825/6110	INTERRUPTORE AUTOMATICO A SCATTO RAPIDO IN C.C. (I.R.C.) DA 1A - TIPO AD INNESTO - COMPLETO DI COLONNINE E POMELLI - PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA - N.T. IS 320 (N.T. IS 347 PER LE PARTI ISOLANTI)	NR	1,00
750	825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO	NR	3,00

**CANTIERIZZAZIONE - Piani di approvvigionamento
dei materiali : Programma temporale di
approvvigionamento e utilizzo**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IF1N	01 E ZZ	PH	CA0000 00	B	470 di 472

Prg.	Articolo	Breve	Cod. U.M.	Quantità
760	804/2660	CAVO MULTIPOLARE, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO E GUAINA IN MATERIALE TERMOPLASTICO A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'INCENDIO. SEZIONE 20 X 1 MMQ. DA 500 ML - Rapporto di Trasformazione: 20x1	M	800,00
770	825/9010	BLOCCHETTO PORTA-MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONI DA 150 PEZZI - N.T. IS383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 150)	NR	200,00
780	825/9030	SEMICORAZZA PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4. (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)-N.T. IS 383 ED.82.-	NR	300,00
790	825/9040	SEMISERRACAVO PER CONNETTORE A 40 VIE, IN CONFEZIONE DA 300 PEZ- ZI + 1 SACCHETTO CON 300 VITI T.C. M4X13 E 300 DADI M4 - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 300)	NR	300,00
800	825/9050	CONTATTO MASCHIO PER CONNETTORE A 40 VIE PER FILI DA 0,5, 0,5 + 0,5 E1 MMQ. IN BOBINE DA 1500 PEZZI - N.T. IS 383 ED.82 (N.B.: RICHIEDERE QUANTITATIVI MULTIPLI DI 1.500)	NR	3.000,00
810	804/2660	CAVO MULTIPOLARE, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO E GUAINA IN MATERIALE TERMOPLASTICO A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'INCENDIO. SEZIONE 20 X 1 MMQ. DA 500 ML - Rapporto di Trasformazione: 20x1	M	130,00
820	804/2620	CAVO MULTIPOLARE, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO E GUAINA IN MATERIALE TERMOPLASTICO A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'INCENDIO. SEZION. 12 X 0,5 MMQ. DA 500 ML	M	130,00
830	804/2500	CAVO UNIPOLARE, SENZA GUAINA, PER CAVETTERIA INTERNA, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO CON CARATTERISTICHE DIRIDOTTA EMISSION. DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E DI NON PROPAGAZION. DELL'INCENDIO. SEZION. 1 X 0,5 MMQ. DA 100 ML	M	180,00
840	804/2510	CAVO UNIPOLARE, SENZA GUAINA, PER CAVETTERIA INTERNA, ISOLATO CON ELASTOMERO SINTETICO RETICOLATO CON CARATTERISTICHE DIRIDOTTA EMISSION. DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E DI NON PROPAGAZION. DELL'INCENDIO. SEZION. 1 X 1 MMQ. DA 100 ML	M	130,00
850	804/2400	CAVO FLESSIBILE, ISOLATO IN PVC, A 5 CONDUTTORI, DA MMQ. 0,5 CADAUNO	M	230,00
860	819/7380	TERMINALI CONDUTTORI PER CONTROPIASTRE TIPO B1, B2, VTB	NR	500,00
870	825/1000	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 42535 A 12V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 10 CONTATTI ALTI E 2 BASSI INDIPENDENTI N.T. IS 357	NR	1,00
880	825/1030	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 42653 A 12V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI A DEVIATORE, 6 CONTATTI ALTI E 6 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI N.T. IS 357	NR	1,00
890	825/1890	RESISTENZA SMALTATA DA 1350 OHM PER CONTROPIASTRE DEI RELE' 42535 A 48V TIPO FS.58	NR	1,00
900	825/4350	LAMPEGGIATORE STATICO PER RIPETIZIONI LUMINOSE CON ALIMENTAZIONE A 50HZ E 83,3 HZ PER CONTROPIASTRA TIPO FS 58 MATERIALE PRECEDENTE 825/4430	NR	1,00

