



ANAS

S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA 12/09

CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA

ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19

S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001

Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

VARIANTE TECNICA N°4

ai sensi dell'art. 176, comma 5, secondo periodo lettera "a" e lettera "b", del D.Lgs. N. 163/2006 e Art. 11 del CSA-NG

CONTRAENTE GENERALE



DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. CARLO DAMIANI

INTERSEZIONI E SVINCOLI VIABILITA' INTERFERITA

Tronco 25 - Computo metrico estimativo



Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

1569-01

Codice Elaborato:

PA12_09 - V 0 8 5 | I N 2 2 5 | P V 0 6 | Z C M | 1 1 0 | B

Scala:

F																				
E																				
D																				
C																				
B	Aprile 2021	AGGIORNAMENTO CARTIGLIO														A.ANTONELLI	A.FINAMORE			
A	Dicembre 2018	EMISSIONE														A.ANTONELLI	P.PAGLINI			
REV.	DATA	DESCRIZIONE										REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO					

Il Progettista:

Il Consulente Specialista:

Il Geologo:

Il Coordinatore per la sicurezza:

Il Direttore dei Lavori:



Responsabile del procedimento: Ing. LUIGI MUPO

**“ELABORATO ECONOMICO CONFORME ALL'ISTRUTTORIA
ANAS PROT. 0225776 DEL 13/04/2021 REDATTO DAL
C.G. COME MERO ESECUTORE.
IL PRESENTE ATTO PROATTIVO NON COSTITUISCE
RINUNCIA DELLE POSIZIONI DEL C.G. E NON POTRÀ
ESSERE UTILIZZATO CONTRO O NEI CONFRONTI DEL C.G.”**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	LAVORI A CORPO								
	1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) (SpCat 1) IN2.25 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 25 (Cat 85) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65)								
1 / 7 A.2.01/a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[1045,58/0,20]								
				978,47			978,47		
				978,47			-978,47		
					5227,900		5'227,90		
	Sommano positivi...	mq					6'206,37		
	Sommano negativi...	mq					-978,47		
	SOMMANO...	mq					5'227,90	1,76	9'201,10
2 / 8 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *978,47 ad aggiungere Ved. Art. A.2.01/a *5,00*1045,580 a detrarre Art. A.2.04/b *5,00*375,630								
				978,47			978,47		
				978,47			-978,47		
				5,00	1045,580		5'227,90		
				5,00	375,630		-1'878,15		
	Sommano positivi...	mc*km					6'206,37		
	Sommano negativi...	mc*km					-2'856,62		
	SOMMANO...	mc*km					3'349,75	0,13	435,47
3 / 12 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *195,69 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *195,69 ad aggiungere Ved. Art. A.2.01/a *1045,580 a detrarre Art. A.2.04/b *375,630								
				195,69			195,69		
				195,69			-195,69		
					1045,580		1'045,58		
					375,630		-375,63		
	Sommano positivi...	m3					1'241,27		
	Sommano negativi...	m3					-571,32		
	SOMMANO...	m3					669,95	2,68	1'795,47
4 / 6 A.1.01	IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA								
	A R I P O R T A R E								11'432,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								11'432,04
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2232,01 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2232,01 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *3391,430			2232,01			2'232,01		
				2232,01			-2'232,01		
					3391,430		3'391,43		
	Sommano positivi...	mc					5'623,44		
	Sommano negativi...	mc					-2'232,01		
	SOMMANO...	mc					3'391,43	2,66	9'021,20
5 / 9 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7323,05 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7323,05 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *5,00*3391,430 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *5,00*256,900 Ved. Art. A.2.06/a *5,00*131,380			7323,05			7'323,05		
				7323,05			-7'323,05		
				5,00	3391,430		16'957,15		
				5,00	256,900		-1'284,50		
				5,00	131,380		-656,90		
	Sommano positivi...	mc*km					24'280,20		
	Sommano negativi...	mc*km					-9'264,45		
	SOMMANO...	mc*km					15'015,75	0,13	1'952,05
6 / 10 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1464,61 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1464,61 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *3391,430 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *256,900 Ved. Art. A.2.06/a *131,380			1464,61			1'464,61		
				1464,61			-1'464,61		
					3391,430		3'391,43		
					256,900		-256,90		
					131,380		-131,38		
	Sommano positivi...	m3					4'856,04		
	Sommano negativi...	m3					-1'852,89		
	SOMMANO...	m3					3'003,15	2,68	8'048,44
7 / 11 A.2.04/b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *489,77 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *489,77 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *375,630			489,77			489,77		
				489,77			-489,77		
					375,630		375,63		
	Sommano positivi...	mc					865,40		
	Sommano negativi...	mc					-489,77		
	SOMMANO...	mc					375,63	3,07	1'153,18
	A R I P O R T A R E								31'606,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								31 '606,91
8 / 13 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *175,77 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *175,77 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[162,58+94,32]			175,77			175,77		
				175,77			-175,77		
					256,900		256,90		
	Sommano positivi...	mc					432,67		
	Sommano negativi...	mc					-175,77		
	SOMMANO...	mc					256,90	9,91	2 '545,88
9 / 14 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *75,33 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *75,33			75,33			75,33		
				75,33			-75,33		
	Sommano positivi...	mc					75,33		
	Sommano negativi...	mc					-75,33		
	SOMMANO...	mc					0,00	9,79	0,00
10 / 39 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *197,970						197,97		
	SOMMANO...	mc					197,97	6,24	1 '235,33
11 / 40 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *197,970						197,97		
	SOMMANO...	mc					197,97	1,22	241,52
12 / 41 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *40,00*197,970			40,00			7 '918,80		
	SOMMANO...	mc*km					7 '918,80	0,13	1 '029,44
13 / 42 E.1.01/a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST. > 300 N/5CM ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *4129,640						4 '129,64		
	SOMMANO...	mq					4 '129,64	1,33	5 '492,42
	A R I P O R T A R E								42 '151,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								42 '151,50
14 / 1 D.01	1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI (SpCat 6) IN.04 - sovrastruttura stradale (SbCat 68) FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1152,40 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1152,40</i>			1152,40			1 '152,40		
				1152,40			-1 '152,40		
	Sommano positivi...	mc					1 '152,40		
	Sommano negativi...	mc					-1 '152,40		
	SOMMANO...	mc					0,00	11,91	0,00
15 / 2 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,400			395,83	9,600	0,400	1 '519,99		
	SOMMANO...	mc					1 '519,99	27,52	41 '830,12
16 / 3 D.03/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *165,00 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *165,00</i> ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,100			165,00			165,00		
				165,00			-165,00		
	ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,100			395,83	9,600	0,100	380,00		
	Sommano positivi...	mc					545,00		
	Sommano negativi...	mc					-165,00		
	SOMMANO...	mc					380,00	100,27	38 '102,60
17 / 4 D.04/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *100,00 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *100,00</i> ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,060			100,00			100,00		
				100,00			-100,00		
	ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,060			395,83	9,600	0,060	228,00		
	Sommano positivi...	mc					328,00		
	Sommano negativi...	mc					-100,00		
	SOMMANO...	mc					228,00	110,03	25 '086,84
18 / 5 D.05/a	CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC. DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *130,27			130,27			130,27		
	A R I P O R T A R E						130,27		147 '171,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						130,27		147'171,06
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *130,27 ad aggiungere Strada Tipo 1 *395,83*9,600*0,040			130,27			-130,27		
	Sommano positivi...	mc		395,83	9,600	0,040	152,00		
	Sommano negativi...	mc					282,27		
	SOMMANO...	mc					-130,27		
	SOMMANO...	mc					152,00	120,31	18'287,12
	1.7 BARRIERE E SEGNALETICA (SpCat 7) IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69)								
19 / 46 E.4.01/c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H1 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Barriera H3 bordo laterale *[90,00+ 33,00]			123,00			123,00		
	SOMMANO...	m					123,00	32,07	3'944,61
20 / 47 E.4.01/d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Barriera H2 bordo laterale *[87,75+ 68,00+55,00+36,00]			246,75			246,75		
	SOMMANO...	m					246,75	40,51	9'995,84
21 / 48 E.4.01/f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE 2,00*6,00		2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO...	ml					12,00	82,13	985,56
22 / 49 B.7.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO ad aggiungere ringhiera di protezione incid. 30.00 Kg/ ml *2,00*6,00*30,000*3,000		2,00	6,00	30,000	3,000	1'080,00		
	SOMMANO...	kg					1'080,00	1,21	1'306,80
23 / 50 E.3.07	Cordonatura di arginelli prefabbricati Cordolo *2,00*[170,00+135,00]		2,00	305,00			610,00		
	SOMMANO...	m					610,00	27,97	17'061,70
24 / 51 MA.04B/CT- SR 2003	Segnaletica orizzontale bianca eseguita mediante l'impieg ... rgezza cm. 15 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003)								
	A R I P O R T A R E								198'752,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								198´752,69
25 / 52 MA.03/CT-SR 2003	3,00*395,83 Esecuzione sulla sede stradale di disegni, isole, frecce, ecc. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *20,00	ml	3,00	395,83			1´187,49		
	SOMMANO...					1´187,49	0,32	380,00	
26 / 53 G.1.002/c	Fornitura di segnali circolari rinforzati con scatoratura perimetrale. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00	mq		20,00			20,00		
	SOMMANO...					20,00	1,34	26,80	
27 / 54 G.1.003/b	Fornitura di segnali circolari rinforzati con scatoratura perimetrale. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00	cad		3,00			3,00		
	SOMMANO...					3,00	63,81	191,43	
28 / 55 G.1.019/a	Fornitura di targhe, pannelli integrativi, frecce direzio ... lluminio 25/10 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,44	mq		1,44			1,44		
	SOMMANO...					1,44	108,45	156,17	
29 / 56 G.1.026/a	Fornitura di sostegno in ferro zincato. In tubolare del d ... ore di mm. 3,5 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,00	ml		10,00			10,00		
	SOMMANO...					10,00	3,53	35,30	
30 / 57 G.1.026/c	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ... ino a 1,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00	cad		3,00			3,00		
	SOMMANO...					3,00	3,31	9,93	
31 / 58 G.1.025/a	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ... ori a 3,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,00	cad		1,00			1,00		
	SOMMANO...					1,00	49,29	49,29	
31 / 58 G.1.025/a	Posa in opera di sostegni tubolari zincati a caldo. Per s ... sterno mm. 90. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5,00	cad		5,00			5,00		
	SOMMANO...					5,00	34,21	171,05	
	A R I P O R T A R E								199´772,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								199'772,66
32 / 59 B7.40E/US ANAS 2000	Pannello segnaletico di curva "VISUAL" realizzato in lami ... o prezzi lavori Ufficio Speciale ANAS in Sicilia ed. 2000) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *15,00			15,00			15,00		
	SOMMANO...	cad					15,00	43,56	653,40
33 / 60 PA.I.C.1.05	FORNITURA DI DELINEATORE TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO" Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00			3,00			3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	9,62	28,86
34 / 61 G.1.031/a	Posa in opera di segnalimiti di qualsiasi forma e dimensione. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,00			3,00			3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	13,34	40,02
35 / 25 A.1.01	1.9 OPERE IDRAULICHE (SpCat 9) IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Fosso inerbito 30x30x30 *0,30* [137,00+98,00+25,00+40,00]*[0,90+ 0,30]*0,300		0,30	300,00	1,200	0,300	32,40		
	SOMMANO...	mc					32,40	2,66	86,18
36 / 21 E.3.04	IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALLETTE TIPO EMBRICI 50X50 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,00 ad aggiungere EMBRICI LATO dx *[12,30+7,50+5,00*2] LATO sx *[8,25+7,80+6,80+5,00*2]			60,00			60,00		
	Sommano positivi...	ml					122,65		
	Sommano negativi...	ml					-60,00		
	SOMMANO...	ml					62,65	7,48	468,62
37 / 22 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *4,20 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA			4,20			4,20		
	A R I P O R T A R E						4,20		201'049,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,20		201 '049,74
	N.3 *4,20 ad aggiungere superficie in cls di raccordo e cordolo EMBRICI LATO dx *4,00*0,300 LATO sx *5,00*0,300			4,20			-4,20		
				4,00	0,300		1,20		
				5,00	0,300		1,50		
	Sommano positivi...	mc					6,90		
	Sommano negativi...	mc					-4,20		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,14	192,08
38 / 23 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *627,84 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *627,84 ad aggiungere EMBRICI LATO dx *4,00*1,690 LATO sx *5,00*1,690 Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*1,910 lato sx *[107,20+58,70]*1,910			627,84			627,84		
				627,84			-627,84		
				4,00	1,690		6,76		
				5,00	1,690		8,45		
				210,70	1,910		402,44		
				165,90	1,910		316,87		
	Sommano positivi...	mq					1 '362,36		
	Sommano negativi...	mq					-627,84		
	SOMMANO...	mq					734,52	19,38	14 '235,00
39 / 24 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,10 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,10			2,10			2,10		
				2,10			-2,10		
	Sommano positivi...	mc					2,10		
	Sommano negativi...	mc					-2,10		
	SOMMANO...	mc					0,00	71,14	0,00
40 / 26 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *88,57 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *88,57 ad aggiungere TUBAZIONE IN PEAD DN315 *[60,00+ 25,00+15,00+12,00]*0,830*0,670 a detrarre *41,41*0,830*0,670 POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 1,40*1,40*1,300 Canaletta prefabbricata 30x30 *[43,00+ 82,00+138,30]*0,600*0,600			88,57			88,57		
				112,00	0,830	0,670	62,28		
				41,41	0,830	0,670	-23,03		
			12,00	1,40	1,400	1,300	30,58		
				263,30	0,600	0,600	94,79		
	Sommano positivi...	mc					276,22		
	Sommano negativi...	mc					-111,60		
	SOMMANO...	mc					164,62	4,63	762,19
	A R I P O R T A R E								216 '239,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								216 '239,01
41 / 27 NP.ID.015/ 1LT	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE- CADITOIA PREFABBRICATO ... linea, di deviazione o di salto, costituito da elementi di Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,08 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,08 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 1,00*1,000*1,000								
				3,08			3,08		
				3,08			-3,08		
			12,00	1,00	1,000	1,000	12,00		
	Sommano positivi...	m³					15,08		
	Sommano negativi...	m³					-3,08		
	SOMMANO...	m³					12,00	81,34	976,08
42 / 28 NP.ID.017/ 1LT	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE PREFABBRICATO S ... estata, di linea, di deviazione o di salto, idonea a soppor Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,26 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,26 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 1,30*1,300								
				7,26			7,26		
				7,26			-7,26		
			12,00	1,30	1,300		20,28		
	Sommano positivi...	m²					27,54		
	Sommano negativi...	m²					-7,26		
	SOMMANO...	m²					20,28	27,05	548,57
43 / 29 NP.23	Fornitura e posa in opera di caditoia a griglia in ghisa ... tro onere., Capacità di carico non inferiore a 40T compres Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *324,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *324,00 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *[9+3]* 54,000								
				324,00			324,00		
				324,00			-324,00		
			12,00			54,000	648,00		
	Sommano positivi...	Kg					972,00		
	Sommano negativi...	Kg					-324,00		
	SOMMANO...	Kg					648,00	2,77	1 '794,96
44 / 30 E.3.06	ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE ad aggiungere Canaletta prefabbricata 30x30 *[43,00+ 82,00+138,30]*0,900								
				263,30	0,900		236,97		
	SOMMANO...	mq					236,97	10,89	2 '580,60
45 / 31	Formazione del letto di posa delle								
	A R I P O R T A R E								222 '139,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								222 ' 139,22
D.12.44/ USANAS 2000	tubazioni di qualsiasi ... eniente da cava, con elementi di pezzatura non superiore a Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,63 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,63 ad aggiungere TUBAZIONE IN PEAD DN315 *[60,00+ 25,00+15,00+12,00]*0,470 a detrarre *41,41*0,470			60,63			60,63		
				60,63			-60,63		
				112,00	0,470		52,64		
				41,41	0,470		-19,46		
	Sommano positivi...	m ³				113,27			
	Sommano negativi...	m³				-80,09			
	SOMMANO...	m ³				33,18	21,05	698,44	
46 / 32 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *9,09 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *9,09 ad aggiungere POZZETTO 100x100 H=100 *9,00* 1,40*1,40*0,100 Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*1,000*0,100 lato sx *[107,20+58,70]*1,000*0,100			9,09			9,09		
				9,09			-9,09		
			9,00	1,40	1,400	0,100	1,76		
				210,70	1,000	0,100	21,07		
				165,90	1,000	0,100	16,59		
	Sommano positivi...	mc				48,51			
	Sommano negativi...	mc				-9,09			
	SOMMANO...	mc				39,42	55,64	2 ' 193,33	
47 / 33 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *150,72 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *150,72			150,72			150,72		
				150,72			-150,72		
	Sommano positivi...	kg				150,72			
	Sommano negativi...	kg				-150,72			
	SOMMANO...	kg				0,00	1,00	0,00	
48 / 34 RS02/ 13.3.14.5	Tubazione DN 400 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr ... doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *129,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *129,00			129,00			129,00		
				129,00			-129,00		
	Sommano positivi...	m				129,00			
	Sommano negativi...	m				-129,00			
	SOMMANO...	m				0,00	36,61	0,00	
	A R I P O R T A R E								225 ' 030,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								225 '030,99
49 / 35 RS.02/ 13.3.14.8	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr ... doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8,00			8,00			8,00		
				8,00			-8,00		
	Sommano positivi...	m					8,00		
	Sommano negativi...	m					-8,00		
	SOMMANO...	m					0,00	105,55	0,00
50 / 36 NP.CG.13.3.9 .4	Tubazione DN315 SN 8 KN/mq PEad Corrugato ad aggiungere TUBAZIONE IN PEAD DN315 *[60,00+ 25,00+15,00+12,00-41,41]			70,59			70,59		
	SOMMANO...	ml					70,59	24,49	1 '728,75
51 / 37 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12862,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12862,00 ad aggiungere Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*40,000 lato sx *[107,20+58,70]*40,000			12862,00			12 '862,00		
				12862,00			-12 '862,00		
				210,70		40,000	8 '428,00		
				165,90		40,000	6 '636,00		
	Sommano positivi...	kg					27 '926,00		
	Sommano negativi...	kg					-12 '862,00		
	SOMMANO...	kg					15 '064,00	0,83	12 '503,12
52 / 38 B.3.11/c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *127,10 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *127,10 Cunetta alla francese lato dx *[42,20+168,50]*0,410 lato sx *[107,20+58,70]*0,410			127,10			127,10		
				127,10			-127,10		
				210,70		0,410	86,39		
				165,90		0,410	68,02		
	Sommano positivi...	mc					281,51		
	Sommano negativi...	mc					-127,10		
	SOMMANO...	mc					154,41	62,97	9 '723,20
	2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI (SpCat 11) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65)								
53 / 15	SBANCAMENTO IN MATERIE DI								
	A R I P O R T A R E								248 '986,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								248'986,06
A.1.01	QUALSIASI NATURA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2918,53 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2918,53 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[112,07+3995,55]			2918,53		2'918,53			
				2918,53		-2'918,53			
					4107,620	4'107,62			
	Sommano positivi...	mc				7'026,15			
	Sommano negativi...	mc				-2'918,53			
	SOMMANO...	mc				4'107,62	2,66	10'926,27	
54 / 16 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *4380,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *4380,00 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *5,00*4107,620 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *5,00*2492,500			4380,00		4'380,00			
				4380,00		-4'380,00			
				5,00	4107,620	20'538,10			
				5,00	2492,500	-12'462,50			
	Sommano positivi...	mc*km				24'918,10			
	Sommano negativi...	mc*km				-16'842,50			
	SOMMANO...	mc*km				8'075,60	0,13	1'049,83	
55 / 17 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *876,00 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *876,00 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *4107,620 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *2492,500			876,00		876,00			
				876,00		-876,00			
					4107,620	4'107,62			
					2492,500	-2'492,50			
	Sommano positivi...	m3				4'983,62			
	Sommano negativi...	m3				-3'368,50			
	SOMMANO...	m3				1'615,12	2,68	4'328,52	
56 / 18 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2042,97 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2042,97 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[338,22+1978,88+ 175,40]			2042,97		2'042,97			
				2042,97		-2'042,97			
					2492,500	2'492,50			
	Sommano positivi...	mc				4'535,47			
	Sommano negativi...	mc				-2'042,97			
	SOMMANO...	mc				2'492,50	9,91	24'700,68	
	A R I P O R T A R E								289'991,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								289'991,36
57 / 19 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *875,56 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *875,56</i>			875,56		875,56			
				<i>875,56</i>		<i>-875,56</i>			
	Sommano positivi...	mc				875,56			
	<i>Sommano negativi...</i>	mc				<i>-875,56</i>			
	SOMMANO...	mc				0,00	9,79		0,00
58 / 20 PA.N.A.02	PREPARAZIONE PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORS. NUOVI RILEVATI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *44,45 <i>Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *44,45</i>			44,45		44,45			
				<i>44,45</i>		<i>-44,45</i>			
	Sommano positivi...	mq				44,45			
	<i>Sommano negativi...</i>	mq				<i>-44,45</i>			
	SOMMANO...	mq				0,00	6,22		0,00
59 / 43 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *1651,270				1651,270	1'651,27			
	SOMMANO...	mc				1'651,27	6,24		10'303,92
60 / 44 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *1651,270				1651,270	1'651,27			
	SOMMANO...	mc				1'651,27	1,22		2'014,55
61 / 45 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *40,00*1651,270			40,00	1651,270	66'050,80			
	SOMMANO...	mc*km				66'050,80	0,13		8'586,60
	Parziale LAVORI A CORPO euro								310'896,43
	T O T A L E euro								310'896,43
	----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								

COMMITTENTE:

