

S.S. 45bis - Gardesana Occidentale

Opere di costruzione della galleria in variante tra il km 86+567 e il km 88+800 finalizzata a sottendere le attuali gallerie ogivali a sezione ristretta

PROGETTO DEFINITIVO

COD. MI92

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA:

*Dott. Ing. Antonio Scalamandrè
Ordine Ing. di Frosinone n. 1063*

IL GEOLOGO

*Dott. Geol. Serena Majetta
Ordine Geol. di Roma n. 928*

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

*Dott. Ing. Laura Troiani
Ordine Ing. di Roma n. 31890*

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Geom. Fabio Quondam

VISSO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Giancarlo Luongo

PROTOCOLLO

DATA

11 - DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA

Computo metrico estimativo

CODICE PROGETTO		NOME FILE			REVISIONE	SCALA
PROGETTO LIV. PROG. DPMI0092 D 18		T00CM00CMSEC01A.pdf			A	-
		CODICE ELAB. T00CM00CMSEC01				
D						
C						
B						
A	EMISSIONE		2020			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	

esempio: Comune di ...
esempio: Provincia di ...

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Data, 19/05/2020

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
	CS01 - Asse Principale (Cat 1)								
	CS01 - Preparazione piani di posa (SbCat 1)								
1 / 1 A.02.001.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 asse principale			97,54			97,54		
	SOMMANO...	mq					97,54	2,78	271,16
	CS03 - Movimenti terra (SbCat 3)								
2 / 2 A.01.001	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA asse principale - sterro 30% scavo tradizionale + 70% scavo in roccia		0,30	579,53			173,86		
	SOMMANO...	mc					173,86	3,25	565,05
3 / 3 A.01.003.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IN ROCCIA DURA DA MINA - - DI CUBATURA SUPERIORE A MC 1,00 MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA - DI CUBATURA SUPERIORE A MC 1,00 asse principale - sterro 30% scavo tradizionale + 70% scavo in roccia		0,70	579,53			405,67		
	SOMMANO...	mc					405,67	11,23	4'555,67
	CS02 - Intersezione per Tignale (Cat 2)								
4 / 28 A.01.001	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sterro 30% scavo tradizionale + 70% scavo in roccia ramo 1 ramo 2 Rotatoria		0,30	11600,22			3'480,07		
			0,30	749,85			224,96		
			0,30	2170,07			651,02		
	SOMMANO...	mc					4'356,05	3,25	14'157,16
	A RIPIORTARE								19'549,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								19'549,04
5 / 29 A.01.003.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IN ROCCIA DURA DA MINA - - DI CUBATURA SUPERIORE A MC 1,00 MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA - DI CUBATURA SUPERIORE A MC 1,00 sterro 30% scavo tradizionale + 70% scavo in roccia ramo 1 ramo 2 Rotatoria		0,70 0,70 0,70	11600,22 749,85 2170,07			8'120,15 524,90 1'519,05		
	SOMMANO...	mc					10'164,10	11,23	114'142,84
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m (Cat 4) GN01 - Consolidamento e prerivestimento (SbCat 10)								
6 / 963 C.02.011.3.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 20 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 20 Sez A2 < 500 *(lung.=111,60+15)			126,60	27,270		3'452,38		
	SOMMANO...	m ²					3'452,38	32,53	112'305,92
7 / 964 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez A2 < 500		30,00	126,60	27,270	0,300	31'071,44		
	SOMMANO...	kg					31'071,44	2,92	90'728,60
8 / 965 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mm ² - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mm ² PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/8,40)		0,12	126,60	95,800	0,050	72,77		
	SOMMANO...	mc					72,77	164,39	11'962,66
	A RIPORTARE								348'689,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								348'689,06
9 / 966 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/8,40)*(H/ peso=0,050*30)		0,12	126,60	95,800	1,500	2'183,09		
	SOMMANO...	kg					2'183,09	2,92	6'374,62
10 / 967 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	126,60		36,000	1'504,01		
	SOMMANO...	ml					1'504,01	22,29	33'524,38
11 / 968 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	126,60		36,000	1'504,01		
	SOMMANO...	ml					1'504,01	2,23	3'353,94
12 / 969 C.03.035.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - BULLONI TIPO SUPERSWELLEX - - DA ML 4,50 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE BULLONI TIPO SUPERSWELLEX - DA ML 4,50 (par.ug.=1/1,50*(11+12)/2)		7,67	126,60			971,02		
	SOMMANO...	cad					971,02	140,71	136'632,22
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m (Cat 5)								
13 / 970 C.02.011.3.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 20 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE								
	A RIPIORTARE								528'574,22

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								528'574,22
14 / 971 C.02.012	- RIVESTIMENTO DI CM 20 Sez A2 < 500 SOMMANO...	mq		62,64	27,270		1'708,19		
							1'708,19	32,53	55'567,42
15 / 972 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez A2 < 500	kg	30,00	62,64	27,270	0,300	15'373,74		
	SOMMANO...						15'373,74	2,92	44'891,32
16 / 973 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/8,40)	mc	0,12	62,64	95,800	0,050	36,01		
	SOMMANO...						36,01	164,39	5'919,68
17 / 974 E.01.013	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/8,40)*(H/ peso=0,050*30)	kg	0,12	62,64	95,800	1,500	1'080,16		
	SOMMANO...						1'080,16	2,92	3'154,07
18 / 975 C.03.040	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))	ml	0,33	62,64		36,000	744,16		
	SOMMANO...						744,16	22,29	16'587,33
18 / 975 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI								
	A R I P O R T A R E								654'694,04

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								654'694,04
19 / 976 C.03.035.a	LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	62,64		36,000	744,16		
							744,16	2,23	1'659,48
19 / 976 C.03.035.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - BULLONI TIPO SUPERSWELLEX - - DA ML 4,50 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE BULLONI TIPO SUPERSWELLEX - DA ML 4,50 (par.ug.=1/1,50*(11+12)/2) SOMMANO...	cad	7,67	62,64			480,45		
							480,45	140,71	67'604,12
20 / 37 C.02.011.3.f	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m (Cat 6) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 30 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 30 Sez A2 < 500 SOMMANO...	mq		567,97	27,270		15'488,54		
							15'488,54	57,64	892'759,45
21 / 38 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez A2 < 500 SOMMANO...	kg	30,00	567,97	27,270	0,300	139'396,88		
							139'396,88	2,92	407'038,89
22 / 39 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/1,20) SOMMANO...	kg	0,83	567,97	1690,012		796'697,18		
							796'697,18	1,80	1'434'054,92
23 / 40 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO								
	A R I P O R T A R E								3'457'810,90

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								3'457'810,90
	B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez A2 < 500 catene centina *(par.ug.=1/1,20)* (lung.=369,14+198,83)		0,83	567,97	128,156		60'414,67		
	SOMMANO...	kg					60'414,67	1,18	71'289,31
24 / 67 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/8,40)		0,12	567,97	97,050	0,050	330,73		
	SOMMANO...	mc					330,73	164,39	54'368,70
25 / 68 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/8,40)*(H/ peso=0,050*30)		0,12	567,97	97,050	1,500	9'921,87		
	SOMMANO...	kg					9'921,87	2,92	28'971,86
26 / 69 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	567,97		36,000	6'747,48		
	SOMMANO...	ml					6'747,48	22,29	150'401,33
27 / 70 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	567,97		36,000	6'747,48		
	A R I P O R T A R E						6'747,48		3'762'842,10

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						6'747,48		3'762'842,10
	SOMMANO...	ml					6'747,48	2,23	15'046,88
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m (Cat 7)								
28 / 71 C.02.011.3.f	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 30 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 30 Sez A2 > 500 *(lung.=225,56+122,82)			348,38	27,270		9'500,32		
	SOMMANO...	mq					9'500,32	57,64	547'598,44
29 / 72 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez A2 > 500		30,00	348,38	27,270	0,300	85'502,90		
	SOMMANO...	kg					85'502,90	2,92	249'668,47
30 / 73 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/1,20)		0,83	348,38	1690,012		488'676,10		
	SOMMANO...	kg					488'676,10	1,80	879'616,98
31 / 74 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez A2 > 500 catene centina *(par.ug.=1/1,20)* (lung.=225,56+122,82)		0,83	348,38	128,156		37'057,00		
	SOMMANO...	kg					37'057,00	1,18	43'727,26
32 / 101 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER								
	A R I P O R T A R E								5'498'500,13

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								5'498'500,13
33 / 102 C.02.012	RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/8,40) SOMMANO...	mc	0,12	348,38	97,050	0,050	202,86	164,39	33'348,16
							202,86		
34 / 103 E.01.013	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/8,40)*(H/ peso=0,050*30) SOMMANO...	kg	0,12	348,38	97,050	1,500	6'085,85	2,92	17'770,68
							6'085,85		
34 / 103 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	348,38		36,000	4'138,75	22,29	92'252,74
							4'138,75		
35 / 104 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	348,38		36,000	4'138,75	2,23	9'229,41
							4'138,75		
36 / 106 C.02.011.3.f	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m (Cat 8) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 30 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 30								
	A R I P O R T A R E								5'651'101,12

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								5'651'101,12
37 / 107 C.02.012	Sez B1 < 500	mq		290,93	25,770		7'497,27	57,64	432'142,64
	SOMMANO...					7'497,27			
37 / 107 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez B1 < 500	kg	30,00	290,93	25,770	0,300	67'475,39	2,92	197'028,14
	SOMMANO...					67'475,39			
38 / 108 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/1,00)	kg	1,00	290,93	1996,428		580'820,80	1,80	1'045'477,44
	SOMMANO...					580'820,80			
39 / 109 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B1 < 500 catene centina *(par.ug.=1/1,00)	kg	1,00	290,93	128,156		37'284,43	1,18	43'995,63
	SOMMANO...					37'284,43			
40 / 136 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mm ² - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mm ² PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/9,00)	mc	0,11	290,93	104,120	0,100	333,21	164,39	54'776,39
	SOMMANO...					333,21			
41 / 137 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI								
	A R I P O R T A R E								7'424'521,36

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								7'424'521,36
42 / 138 E.01.013	CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/9,00)*(H/peso=0,10*30) SOMMANO...	kg	0,11	290,93	104,120	3,000	9'996,24	2,92	29'189,02
43 / 139 C.03.040	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	290,93		36,000	3'456,25	22,29	77'039,81
43 / 139 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	290,93		36,000	3'456,25	2,23	7'707,44
44 / 140 C.03.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	ml	4,11	290,93		15,000	17'935,83	26,52	475'658,21
45 / 141 C.03.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ACCIAIO S355 VALVOLATO - - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/9*37)*(H/peso=15,000*25,70) SOMMANO...	kg	4,11	290,93		385,500	460'950,95	1,64	755'959,56
46 / 142 C.03.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E								
	A R I P O R T A R E								8'770'075,40

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								8'770'075,40
47 / 143 C.03.005.b	MANICOTTO, INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - VALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	cad	4,11	290,93		15,000	17'935,83	5,87	105'283,32
	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... PRESSIONE IN GALLERIA - - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	ml	4,11	290,93		15,000	17'935,83	13,33	239'084,61
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m (Cat 9)								
48 / 145 C.02.011.3.f	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 30 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 30 Sez B1 > 500 SOMMANO...	mq		236,28	25,770		6'088,94	57,64	350'966,50
49 / 146 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez B1> 500 SOMMANO...	kg	30,00	236,28	25,770	0,300	54'800,42	2,92	160'017,23
50 / 147 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Sez B1> 500 *(par.ug.=1/1,00)		1,00	236,28	1996,428		471'716,01		
	A R I P O R T A R E						471'716,01		9'625'427,06

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						471'716,01		9'625'427,06
	SOMMANO...	kg					471'716,01	1,80	849'088,82
51 / 148 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B1> 500 catene centina *(par.ug.=1/1,00)		1,00	236,28	128,156		30'280,70		
	SOMMANO...	kg					30'280,70	1,18	35'731,23
52 / 175 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez B1> 500 *(par.ug.=1/9,00)		0,11	236,28	104,120	0,100	270,62		
	SOMMANO...	mc					270,62	164,39	44'487,22
53 / 176 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez B1> 500 *(par.ug.=1/9,00)*(H/peso=0,10* 30)		0,11	236,28	104,120	3,000	8'118,49		
	SOMMANO...	kg					8'118,49	2,92	23'705,99
54 / 177 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez B1> 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	236,28		36,000	2'807,01		
	SOMMANO...	ml					2'807,01	22,29	62'568,25
55 / 178 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI								
	A R I P O R T A R E								10'641'008,57

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								10'641'008,57
56 / 179 C.03.002.b	LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez B1> 500 *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	236,28		36,000	2'807,01	2,23	6'259,63
							2'807,01		
57 / 180 C.03.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 Sez B1> 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	ml	4,11	236,28		15,000	14'566,66	26,52	386'307,82
							14'566,66		
58 / 181 C.03.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ACCIAIO S355 VALVOLATO - - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO Sez B1> 500 *(par.ug.=1/9*37)*(H/ peso=15,000*25,70) SOMMANO...	kg	4,11	236,28		385,500	374'363,21	1,64	613'955,66
							374'363,21		
59 / 182 C.03.005.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - VALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA Sez B1> 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	cad	4,11	236,28		15,000	14'566,66	5,87	85'506,29
							14'566,66		
	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... PRESSIONE IN GALLERIA - - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 Sez B1> 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	ml	4,11	236,28		15,000	14'566,66	13,33	194'173,58
							14'566,66		
	G N 0 1 A - Galleria Naturale Muslone sez B2 <								
	A R I P O R T A R E								11'927'211,55

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								11'927'211,55
	500 m (Cat 10)								
60 / 185 C.02.011.3.f	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 30 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 30 Sez B2 < 500			47,40	25,770		1'221,50		
	SOMMANO...	mq					1'221,50	57,64	70'407,26
61 / 186 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez B2 < 500		30,00	47,40	25,770	0,300	10'993,48		
	SOMMANO...	kg					10'993,48	2,92	32'100,96
62 / 187 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/1,00)		1,00	47,40	1996,428		94'630,69		
	SOMMANO...	kg					94'630,69	1,80	170'335,24
63 / 188 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B2 < 500 catene centina *(par.ug.=1/1,00)		1,00	47,40	128,156		6'074,59		
	SOMMANO...	kg					6'074,59	1,18	7'168,02
64 / 214 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO								
	A R I P O R T A R E								12'207'223,03

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								12'207'223,03
	Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9,00) SOMMANO...	mc	0,11	47,40	104,120	0,100	54,29		
							54,29	164,39	8'924,73
65 / 215 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9,00)*(H/peso=0,10* 30)		0,11	47,40	104,120	3,000	1'628,65		
	SOMMANO...	kg					1'628,65	2,92	4'755,66
66 / 216 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	47,40		36,000	563,11		
	SOMMANO...	ml					563,11	22,29	12'551,72
67 / 217 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	47,40		36,000	563,11		
	SOMMANO...	ml					563,11	2,23	1'255,74
68 / 218 C.03.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*37)		4,11	47,40		15,000	2'922,21		
	SOMMANO...	ml					2'922,21	26,52	77'497,01
69 / 219 C.03.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ACCIAIO S355 VALVOLATO - - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE								
	A R I P O R T A R E								12'312'207,89

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								12'312'207,89
70 / 220 C.03.003.b	ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*37)*(H/peso=15,000*25,70) SOMMANO...	kg	4,11	47,40		385,500	75'100,80	1,64	123'165,31
71 / 221 C.03.005.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - VALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	cad	4,11	47,40		15,000	2'922,21	5,87	17'153,37
72 / 223 C.03.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... PRESSIONE IN GALLERIA - - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	ml	4,11	47,40		15,000	2'922,21	13,33	38'953,06
73 / 224 C.03.007.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 tubo in vtr Ø 60 pre - foro Ø110 Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*44) SOMMANO...	ml	4,89	47,40		18,000	4'172,15	26,52	110'645,42
73 / 224 C.03.007.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - - TUBO IN VETRORESINA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBO IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - TUBO IN VETRORESINA tubo in vtr Ø 60 pre - foro Ø110 Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*44) SOMMANO...	ml	4,89	47,40		18,000	4'172,15	30,06	125'414,83
	A R I P O R T A R E								12'727'539,88

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								12'727'539,88
74 / 225 C.03.007.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... RIA - - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBO IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA tubo in vtr Ø 60 pre - foro Ø110 Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/9*44)		4,89	47,40		18,000	4'172,15		
	SOMMANO...	cad					4'172,15	5,98	24'949,46
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m (Cat 12)								
75 / 226 C.02.011.3.e	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 25 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 25 Sez Piazzola > 500			110,00	29,090		3'199,90		
	SOMMANO...	mq					3'199,90	42,46	135'867,75
76 / 227 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Sez Piazzola > 500		30,00	110,00	29,090	0,250	23'999,25		
	SOMMANO...	kg					23'999,25	2,92	70'077,81
77 / 228 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/1,00)		1,00	110,00	2615,032		287'653,52		
	SOMMANO...	kg					287'653,52	1,80	517'776,34
78 / 229 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI								
	A R I P O R T A R E								13'476'211,24

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								13'476'211,24
	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez Piazzola > 500 catene centina *(par.ug.=1/ 1,00)								
	SOMMANO...	kg	1,00	110,00	192,233		21'145,63		
							21'145,63	1,18	24'951,84
79 / 254 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/8,40)								
	SOMMANO...	mc	0,12	110,00	139,400	0,050	92,00		
							92,00	164,39	15'123,88
80 / 255 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/8,40)*(H/ peso=0,050*30)								
	SOMMANO...	kg	0,12	110,00	139,400	1,500	2'760,12		
							2'760,12	2,92	8'059,55
81 / 256 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))								
	SOMMANO...	ml	0,33	110,00		36,000	1'306,80		
							1'306,80	22,29	29'128,57
82 / 257 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/18*(3+3))								
	SOMMANO...	ml	0,33	110,00		36,000	1'306,80		
							1'306,80	2,23	2'914,16
	A R I P O R T A R E								13'556'389,24

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								13'556'389,24
83 / 260 C.02.011.3.e	GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass Carrabile/Pedonale L=39,95 m (Cat 13) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 25 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 25 By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	20,130		804,19		
	SOMMANO...	mq					804,19	42,46	34'145,91
84 / 261 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500		30,00	39,95	20,130	0,250	6'031,45		
	SOMMANO...	kg					6'031,45	2,92	17'611,83
85 / 262 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/1,20)		0,83	39,95	1690,012		56'038,26		
	SOMMANO...	kg					56'038,26	1,80	100'868,87
86 / 263 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/1,20)		0,83	39,95	128,156		4'249,46		
	SOMMANO...	kg					4'249,46	1,18	5'014,36
87 / 279 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI								
	A R I P O R T A R E								13'714'030,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								13'714'030,21	
88 / 280 C.02.012	CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/8,40) SOMMANO...	mc	0,12	39,95	64,770	0,050	15,53	15,53	164,39	2'552,98
	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/8,40)*(H/peso=0,05*30) SOMMANO...	kg	0,12	39,95	64,770	1,500	465,76	465,76	2,92	1'360,02
89 / 281 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	39,95		36,000	474,61	474,61	22,29	10'579,06
90 / 282 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	39,95		36,000	474,61	474,61	2,23	1'058,38
91 / 355 C.02.011.3.d	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95.30 m (Cat 14) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 20 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 20									
	A RIPIORTARE									13'729'580,65

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								13'729'580,65
92 / 356 C.02.012	By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	mq		95,30	11,550		1'100,72		
							1'100,72	32,53	35'806,42
92 / 356 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA By pass pedonale pk 0+315 > 500		30,00	95,30	11,550	0,200	6'604,29		
	SOMMANO...	kg					6'604,29	2,92	19'284,53
93 / 357 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 By pass pedonale pk 0+315 > 500 *(par.ug.=1/ 1)		1,00	95,30		1189,378	113'347,72		
	SOMMANO...	kg					113'347,72	1,80	204'025,90
94 / 358 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 0+315 > 500 *(par.ug.=1/ 1)		1,00	95,30		128,560	12'251,77		
	SOMMANO...	kg					12'251,77	1,18	14'457,09
95 / 371 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO By pass pedonale pk 0+315 > 500 *(par.ug.=1/ 10)		0,10	95,30	19,270	0,050	9,18		
	SOMMANO...	mc					9,18	164,39	1'509,10
96 / 372 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA								
	A R I P O R T A R E								14'004'663,69

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								14'004'663,69
	LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte By pass pedonale pk 0+315 > 500 *(par.ug.=1/ 10)*(H/peso=0,050*30)		0,10	95,30	19,270	1,500	275,46		
	SOMMANO...	kg					275,46	2,92	804,34
	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m (Cat 15)								
97 / 289 C.02.011.3.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 20 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 20 By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	11,550		1'375,03		
	SOMMANO...	mq					1'375,03	32,53	44'729,73
98 / 290 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA By pass pedonale pk 0+615 > 500		30,00	119,05	11,550	0,200	8'250,17		
	SOMMANO...	kg					8'250,17	2,92	24'090,50
99 / 291 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 By pass pedonale pk 0+615 > 500 *(par.ug.=1/ 1)		1,00	119,05		1189,378	141'595,45		
	SOMMANO...	kg					141'595,45	1,80	254'871,81
100 / 292 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								14'329'160,07

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								14'329'160,07
101 / 305 C.02.011.1	By pass pedonale pk 0+615 > 500 *(par.ug.=1/1) SOMMANO...	kg	1,00	119,05		128,560	15'305,07		
							15'305,07	1,18	18'059,98
102 / 306 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO By pass pedonale pk 0+615 > 500 *(par.ug.=1/10) SOMMANO...	mc	0,10	119,05	19,270	0,050	11,47		
							11,47	164,39	1'885,55
103 / 306 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte By pass pedonale pk 0+615 > 500 *(par.ug.=1/10)*(H/peso=0,050*30) SOMMANO...	kg	0,10	119,05	19,270	1,500	344,11		
							344,11	2,92	1'004,80
	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m (Cat 16)								
103 / 311 C.02.011.3.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 20 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 20 By pass pedonale pk 1+215 > 500 SOMMANO...	mq		81,47	11,550		940,98		
							940,98	32,53	30'610,08
104 / 312 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA By pass pedonale pk 1+215 > 500 SOMMANO...	kg	30,00	81,47	11,550	0,200	5'645,87		
							5'645,87	2,92	16'485,94
	A R I P O R T A R E								14'397'206,42

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								14'397'206,42
105 / 313 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 By pass pedonale pk 1+215 > 500 *(par.ug.=1/ 1)								
	SOMMANO...	kg	1,00	81,47		1189,378	96'898,63		
							96'898,63	1,80	174'417,53
106 / 314 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 1+215 > 500 *(par.ug.=1/ 1)								
	SOMMANO...	kg	1,00	81,47		128,560	10'473,78		
							10'473,78	1,18	12'359,06
107 / 327 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mm ² - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mm ² PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO By pass pedonale pk 1+215 > 500 *(par.ug.=1/ 10)								
	SOMMANO...	mc	0,10	81,47	19,270	0,050	7,85		
							7,85	164,39	1'290,46
108 / 328 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte By pass pedonale pk 1+215 > 500 *(par.ug.=1/ 10)*(H/peso=0,050*30)								
	SOMMANO...	kg	0,10	81,47	19,270	1,500	235,49		
							235,49	2,92	687,63
	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m (Cat 17)								
109 / 333 C.02.011.3.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mm ² - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - -								
	A R I P O R T A R E								14'585'961,10

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								14'585'961,10
110 / 334 C.02.012	RIVESTIMENTO DI CM 20 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 20 By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mq		78,82	11,550		910,37		
							910,37	32,53	29'614,34
111 / 335 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	kg	30,00	78,82	11,550	0,200	5'462,23		
							5'462,23	2,92	15'949,71
112 / 336 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 By pass pedonale pk 1+515 > 500 *(par.ug.=1/ 1) SOMMANO...	kg	1,00	78,82			1189,378	93'746,77	
							93'746,77	1,80	168'744,19
113 / 349 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mmq - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO By pass pedonale pk 1+515 > 500 *(par.ug.=1/ 10) SOMMANO...	kg	1,00	78,82			128,560	10'133,10	
							10'133,10	1,18	11'957,06
	A R I P O R T A R E						7,59		14'812'226,40

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						7,59		14'812'226,40
114 / 350 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte By pass pedonale pk 1+515 > 500 *(par.ug.=1/ 10)*(H/peso=0,050*30)	mc					7,59	164,39	1'247,72
	SOMMANO...	kg	0,10	78,82	19,270	1,500	227,83		
	SOMMANO...	kg					227,83	2,92	665,26
	GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano) (Cat 18)								
115 / 402 C.02.011.3.e	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 25 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 25 Concio d'attacco			9,00	25,770		231,93		
	SOMMANO...	m ²					231,93	42,46	9'847,75
116 / 403 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Concio d'attacco		30,00	9,00	25,770	0,250	1'739,48		
	SOMMANO...	kg					1'739,48	2,92	5'079,28
117 / 404 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Concio d'attacco *(par.ug.=1/1,00)		1,00	9,00	1996,428		17'967,85		
	SOMMANO...	kg					17'967,85	1,80	32'342,13
118 / 405 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								14'861'408,54

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								14'861'408,54
119 / 431 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Concio d'attacco catene centina *(par.ug.=1/1,00) SOMMANO...	kg	1,00	9,00	128,156		1'153,40 <hr/> 1'153,40	1,18	1'361,01
120 / 432 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mm ² - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mm ² PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Concio d'attacco *(par.ug.=1/9,00) SOMMANO...	mc	0,11	9,00	104,120	0,100	10,31 <hr/> 10,31	164,39	1'694,86
121 / 432 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Concio d'attacco *(par.ug.=1/9,00)*(H/ peso=0,10*30) SOMMANO...	kg	0,11	9,00	104,120	3,000	309,24 <hr/> 309,24	2,92	902,98
121 / 433 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Concio d'attacco *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	9,00		36,000	106,92 <hr/> 106,92	22,29	2'383,25
122 / 434 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVE E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Concio d'attacco *(par.ug.=1/18*(3+3)) SOMMANO...	ml	0,33	9,00		36,000	106,92 <hr/> 106,92	2,23	238,43
	A R I P O R T A R E								14'867'989,07

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								14'867'989,07
123 / 435 C.03.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)		4,11	9,00		15,000	554,85		
	SOMMANO...	ml					554,85	26,52	14'714,62
124 / 436 C.03.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ACCIAIO S355 VALVOLATO - - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)*(H/ peso=15,000*25,70)		4,11	9,00		385,500	14'259,65		
	SOMMANO...	kg					14'259,65	1,64	23'385,83
125 / 437 C.03.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - VALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)		4,11	9,00		15,000	554,85		
	SOMMANO...	cad					554,85	5,87	3'256,97
126 / 438 C.03.005.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... PRESSIONE IN GALLERIA - - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)		4,11	9,00		15,000	554,85		
	SOMMANO...	ml					554,85	13,33	7'396,15
127 / 440 C.03.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 tubo in vtr Ø 60 pre - foro Ø110								
	A R I P O R T A R E								14'916'742,64

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								14'916'742,64
	Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*44)		4,89	9,00		18,000	792,18		
	SOMMANO...	ml					792,18	26,52	21'008,61
128 / 441 C.03.007.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - - TUBO IN VETRORESINA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBO IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - TUBO IN VETRORESINA tubo in vtr Ø 60 pre - foro Ø110 Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*44)		4,89	9,00		18,000	792,18		
	SOMMANO...	ml					792,18	30,06	23'812,93
129 / 442 C.03.007.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... RIA - - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBO IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA tubo in vtr Ø 60 pre - foro Ø110 Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*44)		4,89	9,00		18,000	792,18		
	SOMMANO...	cad					792,18	5,98	4'737,24
130 / 446 B.02.100.e	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud		18,00	15,00			270,00		
			10,00	18,00			180,00		
			11,00	21,00			231,00		
			21,00	21,00			441,00		
			18,00	18,00			324,00		
			18,00	15,00			270,00		
			13,00	12,00			156,00		
	SOMMANO...	ml					1'872,00	20,64	38'638,08
131 / 447 B.02.105.d	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI GETTO DI MICROPALI SUBVERTICALI - GETTO A GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Paratia imbocco sud Paratia imbocco sud		18,00	15,00			270,00		
			10,00	18,00			180,00		
	A R I P O R T A R E						450,00		15'004'939,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						450,00		15'004'939,50
	Paratia imbocco sud		11,00	21,00			231,00		
	Paratia imbocco sud		21,00	21,00			441,00		
	Paratia imbocco sud		18,00	18,00			324,00		
	Paratia imbocco sud		18,00	15,00			270,00		
	Paratia imbocco sud		13,00	12,00			156,00		
	SOMMANO...	ml					1'872,00	23,99	44'909,28
132 / 448 B.02.110.b	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA tubo Ø 193.70 sp. 10 mm 45.3 kg/m								
	Paratia imbocco sud		18,00	15,00		45,300	12'231,00		
	Paratia imbocco sud		10,00	18,00		45,300	8'154,00		
	Paratia imbocco sud		11,00	21,00		45,300	10'464,30		
	Paratia imbocco sud		21,00	21,00		45,300	19'977,30		
	Paratia imbocco sud		18,00	18,00		45,300	14'677,20		
	Paratia imbocco sud		18,00	15,00		45,300	12'231,00		
	Paratia imbocco sud		13,00	12,00		45,300	7'066,80		
	SOMMANO...	kg					84'801,60	1,53	129'746,45
133 / 449 B.02.110.c	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... ONE - - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA								
	Paratia imbocco sud		18,00	15,00			270,00		
	Paratia imbocco sud		10,00	18,00			180,00		
	Paratia imbocco sud		11,00	21,00			231,00		
	Paratia imbocco sud		21,00	21,00			441,00		
	Paratia imbocco sud		18,00	18,00			324,00		
	Paratia imbocco sud		18,00	15,00			270,00		
	Paratia imbocco sud		13,00	12,00			156,00		
	SOMMANO...	cad					1'872,00	4,56	8'536,32
134 / 450 B.02.115	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PARATIA IMBOCCO Travi di ripartizione HEB 180 51.20 kg/m T1 *(lung.=3,20+4,40) T2 *(lung.=4,80+3,90+4,95) T3 *(lung.=8,40+7,00+7,00) T4 *(lung.=12,00+7,00+7,00+6,80) T5 *(lung.=7,80+6,80+7,00+7,00+11,60) TESATATE DEI TIRANTI 143.00 KG/CAD T1 *(par.ug.=2+2)								
	T1 *(lung.=3,20+4,40)		2,00	7,60		51,200	778,24		
	T2 *(lung.=4,80+3,90+4,95)		2,00	13,65		51,200	1'397,76		
	T3 *(lung.=8,40+7,00+7,00)		2,00	22,40		51,200	2'293,76		
	T4 *(lung.=12,00+7,00+7,00+6,80)		2,00	32,80		51,200	3'358,72		
	T5 *(lung.=7,80+6,80+7,00+7,00+11,60)		2,00	40,20		51,200	4'116,48		
	TESATATE DEI TIRANTI 143.00 KG/CAD T1 *(par.ug.=2+2)		4,00			143,000	572,00		
	A RIPORTARE						12'516,96		15'188'131,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						12'516,96		15'188'131,55
	T2 *(par.ug.=2+2+2) T3 *(par.ug.=4+3+3) T4 *(par.ug.=5+3+3+3) T5 *(par.ug.=4+3+3+3+5)		6,00 10,00 14,00 18,00			143,000 143,000 143,000 143,000	858,00 1'430,00 2'002,00 2'574,00		
	SOMMANO...	kg					19'380,96	1,20	23'257,15
135 / 451 B.02.140.b	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE ESERCIZIO DA 31 A 45 TON OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE ESERCIZIO DA 31 A 45 TON Imbocco sud T0 T1 T1 T2 T2 *(par.ug.=2+2)		6,00 2,00 2,00 2,00 4,00	25,00 26,00 26,00 28,00 28,00		150,00 52,00 52,00 56,00 112,00			
	SOMMANO...	ml					422,00	18,24	7'697,28
136 / 452 B.02.140.c	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON Imbocco sud T3 T3 *(par.ug.=3+3) T4 T4 *(par.ug.=3+3) T4 T5 *(par.ug.=4+3) T5 *(par.ug.=3+3) T5		4,00 6,00 5,00 6,00 3,00 7,00 6,00 5,00	25,00 25,00 25,00 27,00 25,00 22,00 24,00 25,00		100,00 150,00 125,00 162,00 75,00 154,00 144,00 125,00			
	SOMMANO...	ml					1'035,00	22,36	23'142,60
137 / 453 B.02.142	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE Imbocco sud T0 T1 T1 T2 T2 *(par.ug.=2+2) T3		4,00			6,00 2,00 2,00 2,00 4,00 4,00			
	A RIPORTARE						20,00		15'242'228,58

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						20,00		15'242'228,58
	T3 *(par.ug.=3+3) T4 T4 *(par.ug.=3+3) T4 T5 *(par.ug.=4+3) T5 *(par.ug.=3+3) T5		6,00				6,00 5,00 6,00 3,00 7,00 6,00 5,00		
	SOMMANO...	cad					58,00	12,99	753,42
138 / 454 B.02.135.2.c	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - INIEZIONI ... TALI - RIPETUTE AD ALTA PRESSIONE - - PERFORO MM 141 - 190 OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI INIEZIONI PER MICROPALI SUBORIZZONTALI RIPETUTE AD ALTA PRESSIONE - PERFORO MM 141 - 190 Tiranti Imbocco sud T0 T1 T1 T2 T2 *(par.ug.=2+2) T3 T3 *(par.ug.=3+3) T4 T4 *(par.ug.=3+3) T4 T5 *(par.ug.=4+3) T5 *(par.ug.=3+3) T5		6,00 2,00 2,00 2,00 4,00 4,00 6,00 5,00 6,00 3,00 7,00 6,00 5,00	25,00 26,00 26,00 28,00 28,00 25,00 25,00 25,00 27,00 25,00 22,00 24,00 25,00		150,00 52,00 52,00 56,00 112,00 100,00 150,00 125,00 162,00 75,00 154,00 144,00 125,00			
	SOMMANO...	ml					1'457,00	13,64	19'873,48
139 / 455 B.03.031.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Imbocco cordolo paratia			42,50	0,600	0,600	15,30		
	SOMMANO...	mc					15,30	113,85	1'741,91
140 / 456 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Imbocco cordolo paratia		100,00	42,50	0,600	0,600	1'530,00		
	SOMMANO...	kg					1'530,00	1,04	1'591,20
	A R I P O R T A R E								15'266'188,59

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								15'266'188,59
141 / 457 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Imbocco cordolo paratia (par.ug.=1/12)		2,00 0,08	42,50 42,50	0,600 0,600	0,600 0,600	51,00 1,22		
	SOMMANO...	mq					52,22	22,19	1'158,76
142 / 458 A.03.007.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... E C.A.P. - - PER PORZIONI DI CUBATURA MAGGIORE DI 0,5 MC MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI DEMOLIZIONI DEMOLIZIONE A SEZIONE OBBLIGATA DI PORZIONI DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. - PER PORZIONI DI CUBATURA MAGGIORE DI 0,5 MC Demolizione parziale paratia imbocco Area da demoliare A=122.27 mq			122,27		0,300	36,68		
	SOMMANO...	mc					36,68	180,20	6'609,74
143 / 459 B.11.019	OPERE D'ARTE - INTERVENTI SU OPERE D'ARTE IN ACCIAIO - RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO OPERE D'ARTE INTERVENTI SU OPERE D'ARTE IN ACCIAIO RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO Demolizione parziale paratia imbocco Area da demoliare A=122.27 mq		33,00	11,00		45,300	16'443,90		
	SOMMANO...	kg					16'443,90	1,00	16'443,90
144 / 460 B.08.002.3	OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - PANNELLI - PREFABBRICATI IN LAMIERA GRECATA OPERE D'ARTE MANUFATTI PREFABBRICATI PANNELLI PREFABBRICATI IN LAMIERA GRECATA Dima - lamiera nervometal			5,00	25,470		127,35		
	SOMMANO...	mq					127,35	35,63	4'537,48
145 / 461 C.02.011.3.e	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 25 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq								
	A R I P O R T A R E								15'294'938,47

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								15'294'938,47
146 / 462 C.02.012	PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 25 Dima SOMMANO...	mq		5,00	25,470		127,35		
							127,35	42,46	5'407,28
147 / 463 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Dima SOMMANO...	kg	30,00	5,00	25,470	0,250	955,13		
							955,13	2,92	2'788,98
147 / 463 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Dima *(par.ug.=1/1,00) SOMMANO...	kg	1,00	5,00	1996,428		9'982,14		
							9'982,14	1,80	17'967,85
	GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale) (Cat 19)								
148 / 476 C.02.011.3.e	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 25 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 25 Concio d'attacco SOMMANO...	mq		9,00	25,770		231,93		
							231,93	42,46	9'847,75
149 / 477 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Concio d'attacco SOMMANO...	kg	30,00	9,00	25,770	0,250	1'739,48		
							1'739,48	2,92	5'079,28
150 / 478 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA								
	A R I P O R T A R E								15'336'029,61

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								15'336'029,61
151 / 479 C.02.005.a	CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Concio d'attacco *(par.ug.=1/1,00) SOMMANO...	kg	1,00	9,00	1996,428		17'967,85 <hr/> 17'967,85	1,80	32'342,13
152 / 505 C.02.011.1	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Concio d'attacco catene centina *(par.ug.=1/1,00) SOMMANO...	kg	1,00	9,00	128,156		1'153,40 <hr/> 1'153,40	1,18	1'361,01
152 / 506 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mm ² - PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/mm ² PER RIVESTIMENTO FRONTE SCAVO Concio d'attacco *(par.ug.=1/9,00) SOMMANO...	mc	0,11	9,00	104,120	0,100	10,31 <hr/> 10,31	164,39	1'694,86
153 / 507 E.01.013	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA Spritz al fronte Concio d'attacco *(par.ug.=1/9,00)*(H/peso=0,10*30) SOMMANO...	kg	0,11	9,00	104,120	3,000	309,24 <hr/> 309,24	2,92	902,98
154 / 507 E.01.013	LAVORI DIVERSI - DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE - FO ... RIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA LAVORI DIVERSI DRENI - GABBIONI - TERRE RINFORZATE FORMAZIONE DI DRENI PERFORATI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA Dreni Concio d'attacco *(par.ug.=1/18*(3+3))		0,33	9,00		36,000	106,92		
	A R I P O R T A R E						106,92		15'372'330,59

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						106,92		15'372'330,59
155 / 508 C.03.040	SOMMANO... Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.01.013 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Dreni Concio d'attacco *(par.ug.=1/18*(3+3))	ml	0,33	9,00		36,000	106,92	22,29	2'383,25
156 / 509 C.03.002.b	SOMMANO... LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)	ml	4,11	9,00		15,000	554,85	2,23	238,43
157 / 510 C.03.003.a	SOMMANO... LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ACCIAIO S355 VALVOLATO - - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - TUBO DI ACCIAIO ANCHE VALVOLATO Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)*(H/ peso=15,000*25,70)	ml	4,11	9,00		385,500	14'259,65	26,52	14'714,62
158 / 511 C.03.003.b	SOMMANO... LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE ARMATURA PORTANTE IN TUBI IN ACCIAIO S355 VALVOLATO - VALVOLA COSTITUITA DA GRUPPI DI FORI E MANICOTTO, INIETTATA Concio d'attacco *(par.ug.=1/9*37)	kg	4,11	9,00		15,000	554,85	1,64	23'385,83
159 / 512 C.03.005.b	SOMMANO... LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... PRESSIONE IN GALLERIA - - PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE GETTI DI MALTA A BASSA PRESSIONE IN GALLERIA	cad	4,11	9,00		15,000	554,85	5,87	3'256,97
	A R I P O R T A R E								15'416'309,69

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								15'416'309,69
160 / 514 B.08.002.3	- PER DIAMETRI ESTERNI MM 101-140 Concio d'attaco *(par.ug.=1/9*37) SOMMANO...	ml	4,11	9,00		15,000	554,85		
							554,85	13,33	7'396,15
161 / 515 C.02.011.3.e	OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - PANNELLI - PREFABBRICATI IN LAMIERA GRECATA OPERE D'ARTE MANUFATTI PREFABBRICATI PANNELLI PREFABBRICATI IN LAMIERA GRECATA Dima - lamiera nervometal SOMMANO...	m ²		5,00	25,470		127,35		
							127,35	35,63	4'537,48
162 / 516 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... /mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 25 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 25 Dima SOMMANO...	m ²		5,00	25,470		127,35		
							127,35	42,46	5'407,28
163 / 517 C.02.013.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - - CON NP-IPE IN S275 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ARMATURA CENTINATA IN SOTTERRANEO - CON NP-IPE IN S275 Dima *(par.ug.=1/1,00) SOMMANO...	kg	30,00	5,00	25,470	0,250	955,13		
							955,13	2,92	2'788,98
164 / 376 C.03.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m (Cat 20) LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... ONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - - SOMMANO...	kg	1,00	5,00	1996,428		9'982,14		
							9'982,14	1,80	17'967,85
	A R I P O R T A R E								15'454'407,43

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								15'454'407,43
165 / 377 C.03.007.a	DIAMETRO MM 101-140 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO MM 101-140 GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m Tipo A *(par.ug.=1/3*4) Tipo B *(par.ug.=1/3*((4+3)/2))		1,33 1,17	175,00 175,00		6,000 4,000	1'396,50 819,00		
	SOMMANO...	ml					2'215,50	26,52	58'755,06
166 / 378 C.03.007.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - - TUBO IN VETRORESINA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBO IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - TUBO IN VETRORESINA GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m Tipo A *(par.ug.=1/3*4) Tipo B *(par.ug.=1/3*((4+3)/2))		1,33 1,17	175,00 175,00		6,000 4,000	1'396,50 819,00		
	SOMMANO...	ml					2'215,50	30,06	66'597,93
166 / 378 C.03.007.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... RIA - - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBO IN VETRORESINA INIETTATO X PRECONSOLIDAMENTI IN GALLERIA - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m Tipo A *(par.ug.=1/3*4) Tipo B *(par.ug.=1/3*((4+3)/2))		1,33 1,17	175,00 175,00		6,000 4,000	1'396,50 819,00		
	SOMMANO...	cad					2'215,50	5,98	13'248,69
167 / 400 C.02.011.3.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CALCEST ... N/mmq - PER RIVESTIMENTO GALLERIE - - RIVESTIMENTO DI CM 5 LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CALCESTRUZZO SPRUZZATO RCK 35 N/ mmq PER RIVESTIMENTO GALLERIE - RIVESTIMENTO DI CM 5 GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		22,295	3'901,63		
	SOMMANO...	m					3'901,63	9,15	35'699,91
168 / 401 C.02.012	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN								
	A R I P O R T A R E								15'628'709,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								15'628'709,02
	GALLERIA LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI FIBRE IN ACCIAIO PER ARMATURA DI CALCESTRUZZO IN GALLERIA GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(H/peso=22,295*0,05)								
	SOMMANO...	kg	30,00	175,00		1,115	5'853,75		
	SOMMANO...	kg					5'853,75	2,92	17'092,95
	GN07 - Caverna Impianti (Cat 25)								
169 / 639 B.08.150	OPERE D'ARTE - MANUFATTI PREFABBRICATI - REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE OPERE D'ARTE MANUFATTI PREFABBRICATI REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE (larg.=1/0,25)								
	SOMMANO...	mq		158,20	4,000		632,80		
	SOMMANO...	mq					632,80	35,08	22'198,62
	GET01 - Barriera Paramassi (Cat 26) GET01 - Demolizione di Barriera Paramassi (SbCat 22)								
170 / 553 G.04.024	BARRIERE - BARRIERE PARAMASSI - SOSTITUZIONE DI PANNELLI DI RETE IN FUNDE DELLA BARRIERA PARAMASSI DANNEGGIATI BARRIERE BARRIERE PARAMASSI SOSTITUZIONE DI PANNELLI DI RETE IN FUNDE DELLA BARRIERA PARAMASSI DANNEGGIATI BP218 BP027 BP028 BP029 BP030								
	SOMMANO...	kg		22,00 27,00 59,00 25,00 38,00		50,000 50,000 50,000 50,000 50,000	1'100,00 1'350,00 2'950,00 1'250,00 1'900,00		
	SOMMANO...	kg					8'550,00	19,17	163'903,50
171 / 554 G.04.025	BARRIERE - BARRIERE PARAMASSI - RIMOZIONE E SOSTITUZIONE ... TEGNO DELLA BARRIERA PARAMASSI IN PANNELLI DI RETE IN FUNDE BARRIERE BARRIERE PARAMASSI RIMOZIONE E SOSTITUZIONE DI PUNTONI DI SOSTEGNO DELLA BARRIERA PARAMASSI IN PANNELLI DI RETE IN FUNDE BP218 BP027 BP028 BP029 BP030								
	SOMMANO...	kg		22,00 27,00 59,00 25,00 38,00		100,000 100,000 100,000 100,000 100,000	2'200,00 2'700,00 5'900,00 2'500,00 3'800,00		
	SOMMANO...	kg					17'100,00	5,90	100'890,00
	A RIPORTARE								15'932'794,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								15'932'794,09
172 / 555 G.04.009.b	GET02 - Realizzazione di Barriera Paramassi (SbCat 23) BARRIERE - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERA CONTENIMENTO DI ... E) - - PUNTO DI SOSTEGNO INTERMEDIO IN SUBSTRATO LAPIDEO BARRIERE BARRIERE PARAMASSI BARRIERA CONTENIMENTO DI MASSI A FUNI CONTINUE E CONTROVENTATA CON ALTEZZA D'INTERCETTAZIONE H=3,30 M (NOMINALE) - PUNTO DI SOSTEGNO INTERMEDIO IN SUBSTRATO LAPIDEO BP1 *(par.ug.=1/8) BP2 *(par.ug.=1/8) BP3 *(par.ug.=1/8) BP4 *(par.ug.=1/8) BP5 *(par.ug.=1/8)								
	SOMMANO...	cad					24,70	1'074,26	26'534,22
173 / 556 G.04.009.d	BARRIERE - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERA CONTENIMENTO DI ... LE) - - PUNTO DI SOSTEGNO TERMINALE IN SUBSTRATO LAPIDEO BARRIERE BARRIERE PARAMASSI BARRIERA CONTENIMENTO DI MASSI A FUNI CONTINUE E CONTROVENTATA CON ALTEZZA D'INTERCETTAZIONE H=3,30 M (NOMINALE) - PUNTO DI SOSTEGNO TERMINALE IN SUBSTRATO LAPIDEO BP1 BP2 BP3 BP4 BP5								
	SOMMANO...	cad					10,00	1'221,88	12'218,80
174 / 557 G.04.009.e	BARRIERE - BARRIERE PARAMASSI - BARRIERA CONTENIMENTO DI ... AZIONE H=3,30 M (NOMINALE) - - STRUTTURA D'INTERCETTAZIONE BARRIERE BARRIERE PARAMASSI BARRIERA CONTENIMENTO DI MASSI A FUNI CONTINUE E CONTROVENTATA CON ALTEZZA D'INTERCETTAZIONE H=3,30 M (NOMINALE) - STRUTTURA D'INTERCETTAZIONE BP1 *(H/peso=(3+4+5)/3) BP2 *(H/peso=(3+4+5)/3) BP3 *(H/peso=(3+4+5)/3) BP4 *(H/peso=(3+4+5)/3) BP5 *(H/peso=(3+4+5)/3)								
	SOMMANO...	mq					760,00	45,36	34'473,60
	GET02 - Rete Paramassi (Cat 27)								
	A RIPORTARE								16'006'020,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								16'006'020,71
175 / 558 E.03.020	GET03 - Sostituzione di Rete Paramassi (SbCat 24) LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... DI RETE METALLICA IN FILO DI ACCIAIO A MAGLIE GEOMETRICHE LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO RIMOZIONE, DA PARETI ROCCIOSE O PENDICI IN GENERE, DI RETE METALLICA IN FILO DI ACCIAIO A MAGLIE GEOMETRICHE RA016			115,00			115,00		
	SOMMANO...	mq					115,00	3,89	447,35
176 / 559 E.03.005	GET04 - Realizzazione di Rete Paramassi (SbCat 25) LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... ONE DI PARETI ROCCIOSE ED ABBATTIMENTO DI VOLUMI DI ROCCIA LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO ESPLORAZIONE DI PARETI ROCCIOSE ED ABBATTIMENTO DI VOLUMI DI ROCCIA RA055			1515,00			1'515,00		
	SOMMANO...	mq					1'515,00	7,22	10'938,30
177 / 560 E.03.027.a	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... CALE DI PENDICE ROCCIOSA - - PER MAGLIA RETTANGOLARE 3X6 M LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO RAFFORZAMENTO CORTICALE DI PENDICE ROCCIOSA - PER MAGLIA RETTANGOLARE 3X6 M RA055			1515,00			1'515,00		
	SOMMANO...	mq					1'515,00	47,66	72'204,90
178 / 561 E.03.037	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... CATE DI PENDICI ROCCIOSE GIÀ RIVESTITE CON RETE A CONTATTO LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO IMBRIGLIAMENTO CON FUNI METALLICHE ZINCATE DI PENDICI ROCCIOSE GIÀ RIVESTITE CON RETE A CONTATTO RA055			1515,00			1'515,00		
	A RIPORTARE						1'515,00		16'089'611,26

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						1'515,00		16'089'611,26
	SOMMANO...	mq					1'515,00	54,38	82'385,70
179 / 562 E.03.041	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO RA055 *(lung.=1515,00/(1,5^2))			673,33		8,000	5'386,64		
	SOMMANO...	ml					5'386,64	64,44	347'115,08
	IDR02 - Idraulica di prima fase (Cat 29) IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ... (SbCat 27)								
180 / 563 A.01.001	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Fosso di guardia imbocco sud *(larg.=(1,50+0,50)/2*0,50) imbocco sud *(larg.=(1,50+0,50)/2*0,50) imbocco nord *(larg.=(1,50+0,50)/2*0,50)			35,00 28,40 252,00	0,500 0,500 0,500		17,50 14,20 126,00		
	SOMMANO...	mc					157,70	3,25	512,53
181 / 564 A.01.001	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Canaletta sopra Banca imbocco nord			24,15	0,600	0,600	8,69		
	SOMMANO...	mc					8,69	3,25	28,24
	STR02 - Vasca Antincendio (Cat 32) S'TR02 - Movimenti di Terra (SbCat 30)								
182 / 586 B.01.001.a	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 fondazione			15,90	4,200	0,500	33,39		
	A R I P O R T A R E						33,39		16'519'652,81

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						33,39		16'519'652,81
	SOMMANO...	mc					33,39	6,27	209,36
	STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre (Cat 34) STR01 - Opere Provvisionali (SbCat 29)								
183 / 597 B.02.100.e	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PERFORAZIO ... ZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Paratia P1 Paratia P1 Paratia P2 Paratia P2 Paratia P3 Paratia P3		21,00 45,00 38,00 28,00 27,00 44,00	10,00 14,00 12,00 9,00 9,00 12,00			210,00 630,00 456,00 252,00 243,00 528,00		
	SOMMANO...	ml					2'319,00	20,64	47'864,16
184 / 598 B.02.105.d	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - GETTO DI M ... GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI GETTO DI MICROPALI SUBVERTICALI - GETTO A GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Paratia P1 Paratia P1 Paratia P2 Paratia P2 Paratia P3 Paratia P3		21,00 45,00 38,00 28,00 27,00 44,00	10,00 14,00 12,00 9,00 9,00 12,00			210,00 630,00 456,00 252,00 243,00 528,00		
	SOMMANO...	ml					2'319,00	23,99	55'632,81
185 / 599 B.02.110.b	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M ... GNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA tubo Ø 1686.30 sp. 10 mm 39.00 kg/m Paratia P1 Paratia P1 Paratia P2 Paratia P2 Paratia P3 Paratia P3		21,00 45,00 38,00 28,00 27,00 44,00	10,00 14,00 12,00 9,00 9,00 12,00		39,000 39,000 39,000 39,000 39,000 39,000	8'190,00 24'570,00 17'784,00 9'828,00 9'477,00 20'592,00		
	SOMMANO...	kg					90'441,00	1,53	138'374,73
	A R I P O R T A R E								16'761'733,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								16'761'733,87
186 / 600 B.02.110.c	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TUBO PER M... ONE - - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - COMPENSO PER OGNI VALVOLA EFFETTIVAMENTE INIETTATA Paratia P1 Paratia P1 Paratia P2 Paratia P2 Paratia P3 Paratia P3		21,00 45,00 38,00 28,00 27,00 44,00	10,00 14,00 12,00 9,00 9,00 12,00			210,00 630,00 456,00 252,00 243,00 528,00		
	SOMMANO...	cad					2'319,00	4,56	10'574,64
187 / 601 B.02.115	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - PROFILATI ACCIAIO NP.IPE OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Travi di ripartizioni HEB 200 x 2 - 61.30 Kg/m Paratia P1 *(lung.=5,22+6,20+4,90) Paratia P2 *(lung.=6,40+2,40+2,40) Paratia P3 *(lung.=2,40+2,40+6,40) Puntoni Tubolare Ø 323.90 Sp. 10 mm 77.40 kg/m Paratia P1 *(lung.=2,62+1,98+2,48+1,91) Paratia P2 *(lung.=5,23*6+2,45) Paratia P3 *(lung.=2,45+5,45)		2,00 2,00 2,00	16,32 11,20 11,20		61,300 61,300 61,300	2'000,83 1'373,12 1'373,12		
	SOMMANO...	kg					8'672,80	1,20	10'407,36
188 / 602 B.03.031.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Cordolo paratia P1 P2 P3			26,76 26,60 28,40	0,600 0,600 0,600	0,600 0,600 0,600	9,63 9,58 10,22		
	SOMMANO...	mc					29,43	113,85	3'350,61
189 / 603 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Cordolo paratia P1		100,00	26,76	0,600	0,600	963,36		
	A RIPORTARE						963,36		16'786'066,48

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						963,36		16'786'066,48
	P2		100,00	26,60	0,600	0,600	957,60		
	P3		100,00	28,40	0,600	0,600	1'022,40		
	SOMMANO...	kg					2'943,36	1,04	3'061,09
190 / 604 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cordolo paratia P1 P2 P3 (par.ug.=1/12)*(lung.=26,76+26,60+28,40)		2,00 2,00 2,00 0,08	26,76 26,60 28,40 81,76		0,600 0,600 0,600 0,600	32,11 31,92 34,08 2,35		
	SOMMANO...	mq					100,46	22,19	2'229,21
191 / 605 B.02.140.b	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE ESERCIZIO DA 31 A 45 TON OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE ESERCIZIO DA 31 A 45 TON P1		9,00	25,00			225,00		
	SOMMANO...	ml					225,00	18,24	4'104,00
192 / 606 B.02.140.c	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TREFOLO PE ... TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON P1		9,00	25,00			225,00		
	SOMMANO...	ml					225,00	22,36	5'031,00
193 / 607 B.02.142	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE								
	A R I P O R T A R E								16'800'491,78

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								16'800'491,78
	P1					9,00			
	SOMMANO...	cad				9,00		12,99	116,91
194 / 608 B.02.135.2.c	OPERE D'ARTE - FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI - INIEZIONI ... TALI - RIPETUTE AD ALTA PRESSIONE - - PERFORO MM 141 - 190 OPERE D'ARTE FONDAZIONI - DIAFRAMMI - PALI INIEZIONI PER MICROPALI SUBORIZZONTALI RIPETUTE AD ALTA PRESSIONE - PERFORO MM 141 - 190 Tiranti P1		9,00	25,00			225,00		
	SOMMANO...	ml					225,00	13,64	3'069,00
	S'TR02 - Movimenti di Terra (SbCat 30)								
195 / 609 A.01.001	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Scavo manufatto idraulico			47,30	2,000		94,60		
				9,40	5,200	2,000	97,76		
	(lung.=4,40+0,60)			5,00	5,200	2,000	52,00		
	(lung.=5,04+0,60)			5,64	5,200	2,000	58,66		
	SOMMANO...	mc					303,02	3,25	984,82
196 / 610 B.01.001.a	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... IONE - - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Scavo manufatto idraulico			47,30	2,000		94,60		
	(H/peso=3,70-2,00)			9,40	5,200	1,700	83,10		
	(lung.=4,40+0,60)			5,00	5,200	2,000	52,00		
	(lung.=5,04+0,60)			5,64	5,200	2,000	58,66		
	SOMMANO...	mc					288,36	6,27	1'808,02
197 / 611 B.01.001.b	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA TENERA, MURATURA NON ARMATA OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA								
	A R I P O R T A R E								16'806'470,53

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								16'806'470,53
	TENERA, MURATURA NON ARMATA Scavo manufatto idraulico *(larg.=6,65+0,7+ 0,20-2,00-2,00) (lung.=4,40+0,60)*(H/peso=4,85-4,00) (lung.=5,04+0,60)*(H/peso=6,03-4,00)			47,30	3,550		167,92		
				5,00	5,200	0,850	22,10		
				5,64	5,200	2,030	59,54		
	SOMMANO...	mc					249,56	7,99	1'993,98
198 / 612 B.01.005.a	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Scavo manufatto idraulico *(larg.=6,65+0,7+ 0,20-2,00-2,00) (lung.=4,40+0,60)*(H/peso=4,85-4,00) (lung.=5,04+0,60)*(H/peso=6,03-4,00)			47,30	3,550		167,92		
				5,00	5,200	0,850	22,10		
				5,64	5,200	2,030	59,54		
	SOMMANO...	mc					249,56	1,96	489,14
	AMB01 - A - Sistemazione paesaggistica della rotatoria mediante inserimen-to di essenze di arredo (Cat 51) AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc. (SbCat 33)								
199 / 647 F.01.003	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - FORNITURA DI ID ... ELLA BANCHINA LATERALE E DI QUELLA CENTRALE SPARTITRAFFICO OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO FORNITURA DI IDONEO TERRENO AGRARIO PER RICARICHI DELLA BANCHINA LATERALE E DI QUELLA CENTRALE SPARTITRAFFICO			19,08			19,08		
	SOMMANO...	mc					19,08	12,17	232,20
200 / 648 F.01.001.a	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - TERRENO VEGETALE - - SU AREE A VERDE OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO TERRENO VEGETALE - SU AREE A VERDE			19,08			19,08		
	SOMMANO...	mc					19,08	1,84	35,11
201 / 649 F.01.045	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO PREPARAZIONE DEL TERRENO DI								
	A R I P O R T A R E								16'809'220,96

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								16'809'220,96
	SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE			63,62			63,62		
	SOMMANO...	mq				63,62		0,07	4,45
202 / 650 F.01.007	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO			38,01			38,01		
	SOMMANO...	mq				38,01		0,72	27,37
203 / 651 F.02.034	OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - LAVANDULA SPICA, ROSMARINUS, ECC. ALLEVATE IN CONTENITORE OPERE IN VERDE PIANTUMAZIONE LAVANDULA SPICA, ROSMARINUS, ECC. ALLEVATE IN CONTENITORE			40,00			40,00		
	SOMMANO...	cad				40,00		6,24	249,60
204 / 652 F.02.034	OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - LAVANDULA SPICA, ROSMARINUS, ECC. ALLEVATE IN CONTENITORE OPERE IN VERDE PIANTUMAZIONE LAVANDULA SPICA, ROSMARINUS, ECC. ALLEVATE IN CONTENITORE			16,00			16,00		
	SOMMANO...	cad				16,00		6,24	99,84
205 / 653 NP.AMB.01	Fornitura di piantine di Allium aflatanense o (Allium sp ... lare per esigenze di crescita e portamento - h 0,40-0,70 m Fornitura di piantine di Allium aflatanense o (Allium sp o varietà simile per esigenze di crescita e portamento - h 0,40-0,70 m			16,00			16,00		
	SOMMANO...	cadauno				16,00		3,50	56,00
206 / 654 NP.AMB.02	Fornitura di piantine di Stipa tenuissima in varietà - h 0,50-0,60 m (prezzo riferito a vaso da 8/10 diam.) Fornitura di piantine di Stipa tenuissima in varietà - h 0,50-0,60 m (prezzo riferito a vaso da 8/10 diam.)			22,00			22,00		
	SOMMANO...	cadauno				22,00		6,00	132,00
207 / 655	Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o								
	A R I P O R T A R E								16'809'790,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								16'809'790,22
NP.AMB.03	similari, ... anutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15 -25 piantine al mq. Compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impian ... acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo			5,38			5,38		
	SOMMANO...	m2					5,38	26,20	140,96
	AMB02 - B - Inerbimento bordure, aree inter-cluse di pertinenza stradale (Cat 52)								
208 / 656 F.01.003	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - FORNITURA DI ID ... ELLA BANCHINA LATERALE E DI QUELLA CENTRALE SPARTITRAFFICO OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO FORNITURA DI IDONEO TERRENO AGRARIO PER RICARICHI DELLA BANCHINA LATERALE E DI QUELLA CENTRALE SPARTITRAFFICO			179,82			179,82		
	SOMMANO...	mc					179,82	12,17	2'188,41
209 / 657 F.01.045	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE			599,42			599,42		
	SOMMANO...	mq					599,42	0,07	41,96
210 / 658 F.01.001.a	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - TERRENO VEGETALE - - SU AREE A VERDE OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO TERRENO VEGETALE - SU AREE A VERDE			17,98			17,98		
	SOMMANO...	mc					17,98	1,84	33,08
211 / 659 F.01.007	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO								
	A RIPORTARE								16'812'194,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								16'812'194,63
212 / 660 B.01.001.e	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... BBLIGATA IN ROCCIA DURA SENZA USO DI MINE E CON MARTELLONE OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DURA SENZA USO DI MINE E CON MARTELLONE	mq		599,42			599,42 599,42	0,72	431,58
	SOMMANO...								
	AMB03 - C - Inerbimento con rampicanti del fronte roccioso della trincea (Cat 53)								
213 / 661 A.02.004.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA	mc		129,02			129,02 129,02	25,04	3'230,66
	SOMMANO...								
214 / 662 F.02.042.a	OPERE IN VERDE - PIANTUMAZIONE - PIANTE RAMPICANTI O SCENDENTI - - ALTEZZA METRI 1,00/1,50 OPERE IN VERDE PIANTUMAZIONE PIANTE RAMPICANTI O SCENDENTI - ALTEZZA METRI 1,00/1,50	cad		146,00			146,00 146,00	12,03	1'756,38
	SOMMANO...								
	AMB04 - D - Ripristino aree agricole e prati permanenti dopo le fasi di cantiere (Cat 54)								
215 / 663 F.01.045	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE	mq		18934,00			18'934,00 18'934,00	0,07	1'325,38
	SOMMANO...								
	A RIPIORTARE								16'820'844,26

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								16'820'844,26
216 / 664 F.01.001.a	OPERE IN VERDE - SEMINE E RINVERDIMENTO - TERRENO VEGETALE - - SU AREE A VERDE OPERE IN VERDE SEMINE E RINVERDIMENTO TERRENO VEGETALE - SU AREE A VERDE			5680,34			5'680,34		
	SOMMANO...	mc				5'680,34		1,84	10'451,83
217 / 665 NP.AMB.05	Fiorume non setacciato e trinciato, di provenienza locale ... di raccolta (cfr.D.Lgs. 148/ 2012). Rif. C.008.025 (ERSAF) Fiorume non setacciato e trinciato, di provenienza locale rispetto al luogo di impiego, ottenuto con macchina accogliesmda prateria pingue o concimata, a quota inferiore ai 1.000 m/slm, con almeno 30 specie nell'area di raccolta (cfr.D.Lgs. 148/2012). Rif. C.008.025 (ERSAF)			18934,00			18'934,00		
	SOMMANO...	m2				18'934,00		1,68	31'809,12
	AMB05 - E - Compen-sazione economica a seguito di tra-sforma-zione del bosco (Cat 55)								
218 / 666 NP.AMB.04	Compensazione economica di superfici di boschi di latifog ... proveniente dal sito: www.geoportale.regione.lombardia.it) Compensazione economica di superfici di boschi di latifoglie a densità media e alta governati a ceduo (classe 31111 dello strato informativo "Dusaf 5" proveniente dal sito: www.geoportale.regione.lombardia.it)			2165,00			2'165,00		
	SOMMANO...	m2				2'165,00		17,70	38'320,50
	MON01 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE (Cat 56) MON01 - Indagini (SbCat 34)								
219 / 667 IG.05.0A	GEOREFERENZIAZIONE PLANOALTIMETRICA ASSOLUTA DEI PUNTI DI ... a redazione di schede monografiche di ogni punto rilevato. GEOREFERENZIAZIONE PLANOALTIMETRICA ASSOLUTA DEI PUNTI DI INDAGINE - Nel sistema di riferimento indicato dalla Committenza, da ottenersi tramite rilievo topografico appositamente e ... te rilevate sia in forma tabellare che grafica su file .dwg, la redazione di schede monografiche di ogni punto rilevato.						2,00		
	SOMMANO...	cadauno				2,00		70,00	140,00
	A R I P O R T A R E								16'901'565,71

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								16'901'565,71
220 / 668 IG.05.001	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE - APERTURA DI PISTA DI ACCESSO PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE APERTURA DI PISTA DI ACCESSO			2500,00			2'500,00		
	SOMMANO...	mq					2'500,00	0,68	1'700,00
221 / 669 IG.05.002.1	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... GI A ROTAZIONE - APPRONTAMENTO DI ATTREZZATURE A ROTAZIONE PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE ATTREZZATURE PER SONDAGGI A ROTAZIONE APPRONTAMENTO DI ATTREZZATURE A ROTAZIONE						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	990,57	990,57
222 / 670 IG.05.002.2.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... A PER SONDAGGIO A CAROTAGGIO - - PER DISTANZE FINO A M 300 PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE ATTREZZATURE PER SONDAGGI A ROTAZIONE INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURA PER SONDAGGIO A CAROTAGGIO - PER DISTANZE FINO A M 300						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	208,00	416,00
223 / 671 IG.05.020.3.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... - PERFORAZIONE VERTICALE - IN ROCCIA DURA - - DA 0 A 40 M PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE PERFORAZIONE VERTICALE IN ROCCIA DURA - DA 0 A 40 M			42,00			42,00		
	SOMMANO...	ml					42,00	52,02	2'184,84
	CA01- Tasporto, Cave e Discariche (Cat 59) CA01 - Trasporto, Cave e Discariche (SbCat 37)								
224 / 627 A.01.010	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A								
	A R I P O R T A R E								16'906'857,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								16'906'857,12
	DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM								
	A.01.001 *(H/peso=34-5)			6041,20			29,000	175'194,80	
	A.01.003.a *(H/peso=34-5)			10569,77			29,000	306'523,33	
	A.01.003.a *(H/peso=34-5)			184,65			29,000	5'354,85	
	A.02.001.a *(H/peso=34-5)			97,54	0,200		29,000	565,73	
	A.02.008 *(H/peso=34-5)		-1,00	804,64			29,000	-23'334,56	
	B.01.001.a *(H/peso=34-5)			321,75			29,000	9'330,75	
	B.01.001.b *(H/peso=34-5)			249,56			29,000	7'237,24	
	B.01.001.e *(H/peso=34-5)			695,05			29,000	20'156,45	
	B.02.100.e *(larg.=0,12^2*3,1416)*(H/ peso=34-5)			4191,00	0,045		29,000	5'469,26	
	C.01.001.a *(H/peso=34-5)			124729,3				3'617	
				4			29,000	150,86	
	C.01.001.b *(H/peso=34-5)							1'775	
				61207,98			29,000	031,42	
	C.01.002.b *(H/peso=34-5)			6244,00			29,000	181'076,00	
	C.03.020.b *(H/peso=34-5)		-1,00	13825,01			29,000	-400'925,29	
	B.03.025.a *(H/peso=34-5)		-0,80	248,04			29,000	-5'754,53	
	B.03.030.b *(H/peso=34-5)		-0,80	1,93			29,000	-44,78	
	B.03.031.b *(H/peso=34-5)		-0,80	203,62			29,000	-4'723,98	
	B.03.035.b *(H/peso=34-5)		-0,80	2278,58			29,000	-52'863,06	
	C.02.001.1.a *(H/peso=34-5)		-0,80	29772,34			29,000	-690'718,29	
	C.02.001.1.c *(H/peso=34-5)		-0,80	21466,70			29,000	-498'027,44	
	A.03.003 *(H/peso=34-5)			1000,00			29,000	29'000,00	
	A.03.007.a *(H/peso=34-5)			36,68			29,000	1'063,72	
	Sommano positivi...							6'133	
		mck						154,41	
	Sommano negativi...							-1'676	
		mck						391,93	
	SOMMANO...							4'456	
		mck						762,48	
								0,19	846'784,87
225 / 628 E.08.001.a	LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - ANALISI CHIMI ... PER CARATTERIZZAZIONE RIFIUTI SOLIDI E LIQUIDI (TAL QUALE) LAVORI DIVERSI CONFERIMENTO A DISCARICA ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - ANALISI CHIMICHE PER CARATTERIZZAZIONE RIFIUTI SOLIDI E LIQUIDI (TAL QUALE)							10,00	
	SOMMANO...	cad						10,00	450,00
									4'500,00
226 / 629 E.08.001.b	LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - - TEST DI CESSIONE LAVORI DIVERSI CONFERIMENTO A DISCARICA ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - TEST DI CESSIONE							10,00	
	SOMMANO...	cad						10,00	248,60
									2'486,00
	A RIPORTARE								17'760'627,99

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								17'760'627,99
227 / 630 E.08.005.17. 01.07	LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" LAVORI DIVERSI CONFERIMENTO A DISCARICA CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06"								
	A.03.003		1,20	1000,00			1'200,00		
	SOMMANO...	t					1'200,00	24,86	29'832,00
228 / 631 E.08.005.17. 03.02	LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" LAVORI DIVERSI CONFERIMENTO A DISCARICA CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01"								
	A.03.007.a		2,80	36,68			102,70		
	SOMMANO...	t					102,70	12,43	1'276,56
229 / 632 E.08.005.17. 04.05	LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A DISCARICA - CONFERIMENTO ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO LAVORI DIVERSI CONFERIMENTO A DISCARICA CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO B.11.019 *(lung.=16443,90/1000)								
				16,44			16,44		
	SOMMANO...	t					16,44	49,72	817,40
230 / 633	LAVORI DIVERSI - CONFERIMENTO A								
	A R I P O R T A R E								17'792'553,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								17'792'553,95
E.08.005.17. 05.04	DISCARICA - CONFERIMENTO ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" LAVORI DIVERSI CONFERIMENTO A DISCARICA CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" A.01.001 A.01.003.a A.01.003.a A.02.001.a B.01.001.a B.01.001.b B.01.001.e B.02.100.e *(larg.=0,12^2*3,1416) C.01.001.a C.01.001.b C.01.002.b Parziale... mc A.02.008 C.03.020.b Parziale... mc B.03.025.a B.03.030.b B.03.031.b B.03.035.b C.02.001.1.a C.02.001.1.c Parziale... mc Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc SOMMANO... mc								
				6041,20			6'041,20		
				10569,77			10'569,77		
				184,65			184,65		
				97,54	0,200		19,51		
				321,75			321,75		
				249,56			249,56		
				695,05			695,05		
				4191,00	0,045		188,60		
				124729,3					
				4			124'729,34		
				61207,98			61'207,98		
				6244,00			6'244,00		
							210'451,41		
				-1,00	804,64		-804,64		
				-1,00	13825,01		-13'825,01		
							-14'629,65		
				-0,80	248,04		-198,43		
				-0,80	1,93		-1,54		
				-0,80	203,62		-162,90		
				-0,80	2278,58		-1'822,86		
				-0,80	29772,34		-23'817,87		
				-0,80	21466,70		-17'173,36		
							-43'176,96		
							210'451,41		
							-57'806,61		
							152'644,80	2,60	396'876,48
231 / 634 DETR.INE.0 1	DETRAZIONE AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FORNITURA INERT ... DELL'AMMINISTRAZIONE (Inerte grosso- pietrisco 0.800/1 mc) DETRAZIONE AL CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FORNITURA INERTI DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE (Inerte grosso-pietrisco 0.800/1 mc) B.03.025.a B.03.030.b B.03.031.b B.03.035.b C.02.001.1.a			248,04 1,93 203,62 2278,58 29772,34			248,04 1,93 203,62 2'278,58 29'772,34		
	A RIPORTARE						32'504,51		18'189'430,43

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						32'504,51		18'189'430,43
	C.02.001.1.c			21466,70			21'466,70		
	SOMMANO...	m3					53'971,21	-9,16	-494'376,28
	Parziale LAVORI A MISURA euro								17'695'054,15
	LAVORI A CORPO								
	CS01 - Asse Principale (Cat 1) CS03 - Movimenti terra (SbCat 3)								
232 / 4 A.02.007.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2- 5, A3 asse principale			5,98			5,98		
	SOMMANO...	mc					5,98	1,53	9,15
	CS07 - Opere a verde e di finitura (SbCat 7)								
233 / 6 A.02.004.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA asse principale			41,84		0,300	12,55		
	SOMMANO...	mc					12,55	14,77	185,36
	CS06 - Sovrastruttura (SbCat 6)								
234 / 7 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO asse principale			168,46			168,46		
	SOMMANO...	mc					168,46	25,24	4'251,93
235 / 8 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE								
	A R I P O R T A R E								17'699'500,59

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								17'699'500,59
236 / 9 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE asse principale SOMMANO...	mc		501,17		0,120	60,14	115,44	6'942,56
237 / 10 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT asse principale SOMMANO...	mc		501,17		0,060	30,07	137,55	4'136,13
238 / 11 G.02.003.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT asse principale CS09 - Sicurezza e segnaletica (SbCat 9) BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO BARRIERE BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO asse principale nuova sede sede esistente SOMMANO...	mc		100,03		0,040	4,00	151,03	604,12
239 / 12 G.02.003.d	BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI asse principale sede esistente SOMMANO...	ml		28,00			28,00	131,79	3'690,12
240 / 13	BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA -								
	A R I P O R T A R E								17'719'683,18

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								17'719'683,18
G.02.015	MURETTO DEVIATORE RIGIDO REDIRETTIVO BARRIERE BARRIERE DI SICUREZZA MURETTO DEVIATORE RIGIDO REDIRETTIVO asse principale nuova sede sede esistente			3535,00 3316,00			3'535,00 3'316,00		
	SOMMANO...	ml					6'851,00	95,01	650'913,51
241 / 14 H.01.001.a	SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 SEGNALETICA SEGNALETICA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 nuova sede			165,00			165,00		
	SOMMANO...	ml					165,00	0,45	74,25
242 / 15 H.01.001.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA SEGNALETICA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 nuova sede esistente			4186,00 3919,00			4'186,00 3'919,00		
	SOMMANO...	ml					8'105,00	0,48	3'890,40
243 / 16 H.01.001.e	SEGNALETICA - SEGNALETICA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZ ... E - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCE E ISCRIZIONI SEGNALETICA SEGNALETICA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCE E ISCRIZIONI esistente			216,00			216,00		
	SOMMANO...	mq					216,00	4,25	918,00
244 / 17 H.02.110.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI SOSTEG ... OLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE								
	A R I P O R T A R E								18'375'479,34

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								18'375'479,34
	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM (lung.=3,00+3,00+3,00+3,30+3,30+3,00+3,00+3,00+3,40+3,40+3,30+3,30+3,30+3,3+2,50+2,50+3,00+3,60+2,50+2,50+2,10+3,60+3,30+3,40+3,40+3,00+3,00+3,30+3,60+2,10+2,50+2,50+3,30+3,30+3,40+3,40)			110,40			110,40		
	SOMMANO...	ml					110,40	6,82	752,93
245 / 18 H.02.135.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE -- DIAMETRO MM 60 SEGNALETICA VERTICALE SEGNALETICA VERTICALE FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 Ø60 tondo Ø90 triangolo 90x27 50x70 *(par.ug.=2,00*2) 150x100 *(par.ug.=2*3) 150x35 *(par.ug.=2*1) freccia 150x40 *(par.ug.=2*5) 60x60 60x30						15,00 9,00 4,00 4,00 6,00 6,00 2,00 10,00 1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					52,00	1,84	95,68
246 / 19 H.02.200.2.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALETICA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 Ø90 triangolo						9,00		
	SOMMANO...	cad					9,00	69,16	622,44
247 / 20 H.02.210.2.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE CIRCOLARE I ... ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 SEGNALETICA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 Ø60 tondo						15,00		
	SOMMANO...	cad					15,00	66,61	999,15
248 / 21 H.02.220.2.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - SEGNALE ROMBOIDALE ... DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 60								
	A R I P O R T A R E								18'377'949,54

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								18'377'949,54
	SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 60 60x60 SOMMANO...	cad					1,00 <hr/> 1,00	71,70	71,70
249 / 22 H.02.300.2.a	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... N PELLICOLA DI CLASSE RA2 -- FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE 90x27 60x30 SOMMANO...	mq	4,00 1,00	0,90 0,60	0,270 0,300	0,97 0,18 <hr/> 1,15	220,08	253,09	
250 / 23 H.02.300.2.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... PELLICOLA DI CLASSE RA2 -- DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE 50x70 150x35 freccia 150x40 SOMMANO...	mq	2,00 1,00 5,00	0,50 1,50 1,50	0,700 0,350 0,400	0,70 0,53 3,00 <hr/> 4,23	243,99	1'032,08	
251 / 24 H.02.300.2.c	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - PANNELLI AGGIUNTIVI ... PELLICOLA DI CLASSE RA2 -- DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE 150x100 SOMMANO...	mq	3,00	1,50	1,000	4,50 <hr/> 4,50	249,19	1'121,36	
252 / 25 H.02.400.a	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE								
	A R I P O R T A R E								18'380'427,77

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								18'380'427,77
	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3						36,00		
	SOMMANO...	cad					36,00	62,67	2'256,12
253 / 26 H.02.405.a	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO Ø60 tondo Ø90 triangolo 90x27 60x60 60x30						15,00 9,00 4,00 1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					30,00	8,86	265,80
254 / 27 H.02.405.b	SEGNALETICA - SEGNALETICA VERTICALE - POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO SEGNALETICA SEGNALETICA VERTICALE POSA IN OPERA DI SEGNALI - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO 50x70 150x100 150x35 freccia 150x40						2,00 3,00 1,00 5,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	14,91	164,01
	CS02 - Intersezione per Tignale (Cat 2) CS07 - Opere a verde e di finitura (SbCat 7)								
255 / 30 A.02.004.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... E PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA ramo 1 ramo 2 Rotatoria						497,12 128,79 2'170,07		
	SOMMANO...	mc					2'795,98	14,77	41'296,62
	CS06 - Sovrastruttura (SbCat 6)								
256 / 31 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ...								
	A R I P O R T A R E								18'424'410,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								18'424'410,32
	STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Rotatoria			168,46			168,46		
	SOMMANO...	mc					168,46	25,24	4'251,93
257 / 32 D.01.002.b	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STABILIZZAZIONE DI FONDAZIONE ESISTENTE - - A CEMENTO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STABILIZZAZIONE DI FONDAZIONE ESISTENTE - A CEMENTO Ramo 1 Ramo 2			222,97 92,22			222,97 92,22		
	SOMMANO...	mc					315,19	21,41	6'748,22
258 / 33 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Ramo 1 Ramo 2 Rotatoria			784,77 369,64 502,05		0,120 0,120 0,120	94,17 44,36 60,25		
	SOMMANO...	mc					198,78	115,44	22'947,16
259 / 34 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Ramo 1 Ramo 2 Rotatoria			1114,86 461,07 502,03		0,060 0,060 0,060	66,89 27,66 30,12		
	SOMMANO...	mc					124,67	137,55	17'148,36
260 / 35 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Ramo 1 Ramo 2			1114,85 461,09		0,040 0,040	44,59 18,44		
	A RIPORTARE						63,03		18'475'505,99

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						63,03		18'475'505,99
	Rotatoria			502,03		0,040	20,08		
	SOMMANO...	mc					83,11	151,03	12'552,10
	CS09 - Sicurezza e segnaletica (SbCat 9)								
261 / 36 G.02.003.d	BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI ramo 1 strada provinciale			32,00 32,00			32,00 32,00		
	SOMMANO...	ml					64,00	131,79	8'434,56
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m (Cat 4) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
262 / 927 C.01.001.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA Sez A2 < 500 *(lung.=111,60+15)			126,60	95,800		12'128,28		
	SOMMANO...	mc					12'128,28	37,62	456'265,89
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
263 / 928 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez A2 < 500 *(lung.=111,60+15)			126,60	12,960		1'640,74		
	SOMMANO...	mc					1'640,74	117,54	192'852,58
264 / 929 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI								
	A R I P O R T A R E								19'145'611,12

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								19'145'611,12
	GALLERIA AD UNICO GETTO Sez A2 < 500			126,60	19,580		2'478,83		
	SOMMANO...	mq					2'478,83	18,79	46'577,22
265 / 930 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	126,60	12,960		131,26		
	SOMMANO...	mq					131,26	50,32	6'605,00
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
266 / 931 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez A2 < 500			126,60	10,080		1'276,13		
	SOMMANO...	mc					1'276,13	123,51	157'614,82
267 / 932 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez A2 < 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2)			126,60	1,920		243,07		
	SOMMANO...	mq					243,07	23,29	5'661,10
268 / 933 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	126,60	10,080		102,09		
	SOMMANO...	mq					102,09	50,32	5'137,17
269 / 934	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE								
	A R I P O R T A R E								19'367'206,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								19'367'206,43
C.02.005.a	E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez A2 < 500			126,60	10,080	60,000	76'567,68		
	SOMMANO...	kg					76'567,68	1,18	90'349,86
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
270 / 935 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Sez A2 < 500 *(lung.=111,60+15)			126,60	7,000	0,300	265,86		
	SOMMANO...	mc					265,86	25,24	6'710,31
271 / 936 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Sez A2 < 500			126,60	7,000	0,120	106,34		
	SOMMANO...	mc					106,34	115,44	12'275,89
272 / 937 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez A2 < 500			126,60	7,000	0,060	53,17		
	SOMMANO...	mc					53,17	137,55	7'313,53
273 / 938 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez A2 < 500			126,60	7,000	0,040	35,45		
	A RIPORTARE						35,45		19'483'856,02

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						35,45		19'483'856,02
	SOMMANO...	mc					35,45	151,03	5'354,01
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
274 / 939 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez A2 < 500			126,60	20,980		2'656,07		
	SOMMANO...	mq					2'656,07	24,95	66'268,95
275 / 940 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez A2 < 500			126,60	6,560		830,50		
	SOMMANO...	mc					830,50	13,56	11'261,58
276 / 941 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez A2 < 500			126,60			126,60		
	SOMMANO...	ml					126,60	10,20	1'291,32
277 / 942 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	126,60	1,478		14,97		
	SOMMANO...	ml					14,97	19,80	296,41
278 / 943 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO								
	A R I P O R T A R E								19'568'328,29

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								19'568'328,29
	PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12) SOMMANO...	dmc	0,08	126,60	432,000		4'375,30		
							<u>4'375,30</u>	0,37	1'618,86
279 / 944 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	126,60			253,20		
							<u>253,20</u>	39,77	10'069,76
280 / 945 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	126,60			253,20		
							<u>253,20</u>	3,98	1'007,74
281 / 946 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	126,60			253,20		
							<u>253,20</u>	80,21	20'309,17
282 / 947 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI								
	A R I P O R T A R E								19'601'333,82

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								19'601'333,82
	LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500		2,00	126,60			253,20		
	SOMMANO...	ml					253,20	8,02	2'030,66
283 / 948 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6*9)		0,08	126,60	324,000		3'281,47		
	SOMMANO...	dmc					3'281,47	0,37	1'214,14
284 / 949 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6*0,6*32)		0,08	126,60	11,520		116,67		
	SOMMANO...	kg					116,67	2,27	264,84
285 / 950 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6*0,6*32)		0,08	126,60	11,520		116,67		
	SOMMANO...	kg					116,67	0,23	26,83
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m (Cat 5)								
286 / 951 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								19'604'870,29

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								19'604'870,29
287 / 952 C.03.020.b	INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez A2 < 500 SOMMANO...	mq		62,64	20,980		1'314,19		
							1'314,19	24,95	32'789,04
288 / 953 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez A2 < 500 SOMMANO...	mc		62,64	6,560		410,92		
							410,92	13,56	5'572,08
289 / 954 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml		62,64			62,64		
							62,64	10,20	638,93
290 / 955 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2) SOMMANO...	ml	0,08	62,64	1,478		7,41		
							7,41	19,80	146,72
290 / 955 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12) SOMMANO...	dmc	0,08	62,64	432,000		2'164,84		
							2'164,84	0,37	800,99
	A R I P O R T A R E								19'644'818,05

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								19'644'818,05
291 / 956 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500		2,00	62,64			125,28		
	SOMMANO...	ml					125,28	39,77	4'982,39
292 / 957 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500		2,00	62,64			125,28		
	SOMMANO...	ml					125,28	3,98	498,61
293 / 958 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500		2,00	62,64			125,28		
	SOMMANO...	ml					125,28	80,21	10'048,71
294 / 959 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500		2,00	62,64			125,28		
	SOMMANO...	ml					125,28	8,02	1'004,75
295 / 960 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900								
	A R I P O R T A R E								19'661'352,51

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								19'661'352,51
	LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6* 9)						1'623,63		
	SOMMANO...	dmc					1'623,63	0,37	600,74
296 / 961 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)						57,73		
	SOMMANO...	kg					57,73	2,27	131,05
297 / 962 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)						57,73		
	SOMMANO...	kg					57,73	0,23	13,28
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m (Cat 6) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
298 / 41 C.01.001.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA Sez A2 < 500 *(lung.=369,14+198,83)						55'121,49		
	SOMMANO...	mc					55'121,49	37,62	2'073'670,45
299 / 42 C.01.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ...								
	A R I P O R T A R E								21'735'768,03

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								21'735'768,03
	ISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) Sez A2 < 500 *(lung.=369,14+198,83)			567,97	97,050		55'121,49		
	SOMMANO...	mc				55'121,49	11,29	622'321,62	
300 / 43 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) Sez A2 < 500			11,20	97,050		1'086,96		
	SOMMANO...	mc				1'086,96	3,01	3'271,75	
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
301 / 44 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez A2 < 500			567,97	12,960		7'360,89		
	SOMMANO...	mc				7'360,89	117,54	865'199,01	
302 / 45 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Sez A2 < 500			567,97	19,580		11'120,85		
	SOMMANO...	m ²				11'120,85	18,79	208'960,77	
303 / 46 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI								
	A R I P O R T A R E								23'435'521,18

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								23'435'521,18
	LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	567,97	12,960		588,87		
	SOMMANO...	mq					588,87	50,32	29'631,94
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
304 / 47 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez A2 < 500			567,97	10,080		5'725,14		
	SOMMANO...	mc					5'725,14	123,51	707'112,04
305 / 48 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez A2 < 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2)			567,97	1,920		1'090,50		
	SOMMANO...	mq					1'090,50	23,29	25'397,74
306 / 49 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	567,97	10,080		458,01		
	SOMMANO...	mq					458,01	50,32	23'047,06
307 / 50 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez A2 < 500			567,97	10,080	60,000	343'508,26		
	A R I P O R T A R E						343'508,26		24'220'709,96

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						343'508,26		24'220'709,96
	SOMMANO...	kg					343'508,26	1,18	405'339,75
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
308 / 51 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Sez A2 < 500			567,97	7,000	0,300	1'192,74		
	SOMMANO...	mc					1'192,74	25,24	30'104,76
309 / 52 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Sez A2 < 500			567,97	7,000	0,120	477,09		
	SOMMANO...	mc					477,09	115,44	55'075,27
310 / 53 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez A2 < 500			567,97	7,000	0,060	238,55		
	SOMMANO...	mc					238,55	137,55	32'812,55
311 / 54 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez A2 < 500			567,97	7,000	0,040	159,03		
	SOMMANO...	mc					159,03	151,03	24'018,30
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
312 / 55 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE -								
	A R I P O R T A R E								24'768'060,59

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								24'768'060,59
313 / 56 C.03.020.b	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez A2 < 500 SOMMANO...	mq		567,97	20,980	11'916,01		24,95	297'304,45
314 / 57 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez A2 < 500 SOMMANO...	mc		567,97	6,560	3'725,88		13,56	50'522,93
315 / 58 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml		567,97		567,97		10,20	5'793,29
316 / 59 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2) SOMMANO...	ml	0,08	567,97	1,478	67,16		19,80	1'329,77
	A R I P O R T A R E								25'123'011,03

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								25'123'011,03
317 / 60 I.01.014.a	Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12) SOMMANO...	dmc	0,08	567,97	432,000		19'629,04 <hr/> 19'629,04	0,37	7'262,74
318 / 61 C.03.040	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	567,97			1'135,94 <hr/> 1'135,94	39,77	45'176,33
319 / 62 I.01.014.c	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	567,97			1'135,94 <hr/> 1'135,94	3,98	4'521,04
320 / 63 C.03.040	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	567,97			1'135,94 <hr/> 1'135,94	80,21	91'113,75
321 / 64	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	567,97			1'135,94 <hr/> 1'135,94	8,02	9'110,24
	A R I P O R T A R E								25'280'195,13

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								25'280'195,13
C.03.026.a	<p>CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO</p> <p>- POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6*9)</p>								
	SOMMANO...	dmc	0,08	567,97	324,000		14'721,78		
							14'721,78	0,37	5'447,06
322 / 65 E.05.002	<p>LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE</p> <p>Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6*0,6*32)</p>								
	SOMMANO...	kg	0,08	567,97	11,520		523,44		
							523,44	2,27	1'188,21
323 / 66 C.03.040	<p>Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%)</p> <p>Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6*0,6*32)</p>								
	SOMMANO...	kg	0,08	567,97	11,520		523,44		
							523,44	0,23	120,39
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m (Cat 7) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
324 / 75 C.01.001.a	<p>LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE</p> <p>- SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA Sez A2 > 500 *(lung.=225,56+122,82)</p>								
	SOMMANO...	mc		348,38	97,050		33'810,28		
							33'810,28	37,62	1'271'942,73
	A R I P O R T A R E								26'558'893,52

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								26'558'893,52
325 / 76 C.01.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... ISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) Sez A2 > 500 *(lung.=225,56+122,82)			348,38	97,050	33'810,28			
	SOMMANO...	mc				33'810,28		11,29	381'718,06
326 / 77 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) Sez A2 > 500			16,80	97,050	1'630,44			
	SOMMANO...	mc				1'630,44		3,01	4'907,62
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
327 / 78 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez A2 > 500			348,38	12,960	4'515,00			
	SOMMANO...	mc				4'515,00		117,54	530'693,10
328 / 79 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Sez A2 > 500			348,38	19,580	6'821,28			
	SOMMANO...	mq				6'821,28		18,79	128'171,85
329 / 80	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE								
	A R I P O R T A R E								27'604'384,15

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								27'604'384,15
C.02.003.d	E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	348,38	12,960		361,20		
	SOMMANO...	mq					361,20	50,32	18'175,58
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
330 / 81 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez A2 > 500			348,38	10,080		3'511,67		
	SOMMANO...	mc					3'511,67	123,51	433'726,36
331 / 82 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez A2 > 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2)			348,38	1,920		668,89		
	SOMMANO...	mq					668,89	23,29	15'578,45
332 / 83 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	348,38	10,080		280,93		
	SOMMANO...	mq					280,93	50,32	14'136,40
333 / 84 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA								
	A R I P O R T A R E								28'086'000,94

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								28'086'000,94
	MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez A2 > 500 SOMMANO...	kg		348,38	10,080	60,000	210'700,22		
							210'700,22	1,18	248'626,26
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
334 / 85 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Sez A2 > 500 SOMMANO...	mc		348,38	7,000	0,300	731,60		
							731,60	25,24	18'465,58
335 / 86 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Sez A2 > 500 SOMMANO...	mc		348,38	7,000	0,120	292,64		
							292,64	115,44	33'782,36
336 / 87 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez A2 > 500 SOMMANO...	mc		348,38	7,000	0,060	146,32		
							146,32	137,55	20'126,32
337 / 88 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez A2 > 500 SOMMANO...	mc		348,38	7,000	0,040	97,55		
							97,55	151,03	14'732,98
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
	A R I P O R T A R E								28'421'734,44

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								28'421'734,44
338 / 89 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez A2 > 500			348,38	20,980		7'309,01		
	SOMMANO...	mq					7'309,01	24,95	182'359,80
339 / 90 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez A2 > 500			348,38	6,560		2'285,37		
	SOMMANO...	mc					2'285,37	13,56	30'989,62
340 / 91 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez A2 > 500			348,38			348,38		
	SOMMANO...	ml					348,38	10,20	3'553,48
341 / 92 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	348,38	1,478		41,19		
	SOMMANO...	ml					41,19	19,80	815,56
342 / 93 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								28'639'452,90

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								28'639'452,90
343 / 94 I.01.014.a	- POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12) SOMMANO...	dmc	0,08	348,38	432,000		12'040,01		
							12'040,01	0,37	4'454,80
344 / 95 C.03.040	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez A2 > 500 SOMMANO...	ml	2,00	348,38			696,76		
							696,76	39,77	27'710,15
344 / 95 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez A2 > 500 SOMMANO...	ml	2,00	348,38			696,76		
							696,76	3,98	2'773,10
345 / 96 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 > 500 SOMMANO...	ml	2,00	348,38			696,76		
							696,76	80,21	55'887,12
346 / 97 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 > 500 SOMMANO...	ml	2,00	348,38			696,76		
							696,76	8,02	5'588,02
	A R I P O R T A R E								28'735'866,09

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								28'735'866,09
347 / 98 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6* 9)		0,08	348,38	324,000		9'030,01		
	SOMMANO...	dmc					9'030,01	0,37	3'341,10
348 / 99 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)		0,08	348,38	11,520		321,07		
	SOMMANO...	kg					321,07	2,27	728,83
349 / 100 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez A2 > 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)		0,08	348,38	11,520		321,07		
	SOMMANO...	kg					321,07	0,23	73,85
350 / 105 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) Sez A2 > 500			5793193, 96			5'793 193,96		
	SOMMANO...	%					5'793 193,96	5,00	289'659,70
	A R I P O R T A R E								29'029'669,57

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								29'029'669,57
351 / 110 C.01.001.b	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m (Cat 8) GN02 - Scavo (SbCat 11) LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... EZIONE CORRENTE - - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Sez B1 < 500			290,93	104,120	30'291,63			
	SOMMANO...	mc				30'291,63		26,78	811'209,85
352 / 111 C.01.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... ISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) Sez B1 < 500			290,93	104,120	30'291,63			
	SOMMANO...	mc				30'291,63		8,03	243'241,79
353 / 112 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) Sez B1 < 500			44,80	104,120	4'664,58			
	SOMMANO...	mc				4'664,58		2,14	9'982,20
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
354 / 113 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TTERANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez B1 < 500			290,93	18,000	5'236,74			
	SOMMANO...	mc				5'236,74		117,54	615'526,42
	A R I P O R T A R E								30'709'629,83

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								30'709'629,83
355 / 114 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Sez B1 < 500			290,93	19,580		5'696,41		
	SOMMANO...	mq					5'696,41	18,79	107'035,54
356 / 115 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	290,93	18,000		418,94		
	SOMMANO...	mq					418,94	50,32	21'081,06
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
357 / 116 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez B1 < 500			290,93	11,880		3'456,25		
	SOMMANO...	mc					3'456,25	123,51	426'881,44
358 / 117 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez B1 < 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2)			290,93	1,920		558,59		
	SOMMANO...	mq					558,59	23,29	13'009,56
359 / 118 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI								
	A R I P O R T A R E								31'277'637,43

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								31'277'637,43
	LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	290,93	11,880		276,50		
	SOMMANO...	mq					276,50	50,32	13'913,48
360 / 119 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B1 < 500			290,93	11,880	80,000	276'499,87		
	SOMMANO...	kg					276'499,87	1,18	326'269,85
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
361 / 120 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Sez B1 < 500			290,93	7,000	0,300	610,95		
	SOMMANO...	mc					610,95	25,24	15'420,38
362 / 121 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Sez B1 < 500			290,93	7,000	0,120	244,38		
	SOMMANO...	mc					244,38	115,44	28'211,23
363 / 122 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez B1 < 500			290,93	7,000	0,060	122,19		
	A R I P O R T A R E						122,19		31'661'452,37

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						122,19		31'661'452,37
	SOMMANO...	mc					122,19	137,55	16'807,23
364 / 123 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez B1 < 500			290,93	7,000	0,040	81,46		
	SOMMANO...	mc					81,46	151,03	12'302,90
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
365 / 124 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez B1 < 500			290,93	20,980		6'103,71		
	SOMMANO...	mq					6'103,71	24,95	152'287,56
366 / 125 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez B1 < 500			290,93	6,560		1'908,50		
	SOMMANO...	mc					1'908,50	13,56	25'879,26
367 / 126 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez B1 < 500			290,93			290,93		
	SOMMANO...	ml					290,93	10,20	2'967,49
368 / 127 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI								
	A R I P O R T A R E								31'871'696,81

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								31'871'696,81
	CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	290,93	1,478		34,40		
	SOMMANO...	ml					34,40	19,80	681,12
369 / 128 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12)		0,08	290,93	432,000		10'054,54		
	SOMMANO...	dmc					10'054,54	0,37	3'720,18
370 / 129 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500		2,00	290,93			581,86		
	SOMMANO...	ml					581,86	39,77	23'140,57
371 / 130 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500		2,00	290,93			581,86		
	SOMMANO...	ml					581,86	3,98	2'315,80
372 / 131 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di								
	A R I P O R T A R E								31'901'554,48

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								31'901'554,48
373 / 132 C.03.040	lavaggio Sez B1 < 500 SOMMANO...	ml	2,00	290,93			581,86		
							581,86	80,21	46'670,99
	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1 < 500		2,00	290,93			581,86		
	SOMMANO...	ml					581,86	8,02	4'666,52
374 / 133 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6* 9)		0,08	290,93	324,000		7'540,91		
	SOMMANO...	dmc					7'540,91	0,37	2'790,14
375 / 134 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)		0,08	290,93	11,520		268,12		
	SOMMANO...	kg					268,12	2,27	608,63
376 / 135 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)		0,08	290,93	11,520		268,12		
	SOMMANO...	kg					268,12	0,23	61,67
	A R I P O R T A R E								31'956'352,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								31'956'352,43
377 / 144 C.02.005.a	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B1 < 500			290,93	18,000	70,000	366'571,80		
	SOMMANO...	kg					366'571,80	1,18	432'554,72
378 / 149 C.01.001.b	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m (Cat 9) GN02 - Scavo (SbCat 11) LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... EZIONE CORRENTE - - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Sez B1 > 500			236,28	104,120		24'601,47		
	SOMMANO...	mc					24'601,47	26,78	658'827,37
379 / 150 C.01.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... ISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI UN DIAMETRO E MEZZO DA FRONTE SCAVO (%) Sez B1 > 500			236,28	104,120		24'601,47		
	SOMMANO...	mc					24'601,47	8,03	197'549,80
380 / 151 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) Sez B1 > 500			41,20	104,120		4'289,74		
	A RIPORTARE						4'289,74		33'245'284,32

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						4'289,74		33'245'284,32
	SOMMANO...	mc					4'289,74	2,14	9'180,04
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
381 / 152 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez B1> 500			236,28	18,000		4'253,04		
	SOMMANO...	mc					4'253,04	117,54	499'902,32
382 / 153 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Sez B1> 500			236,28	19,580		4'626,36		
	SOMMANO...	mq					4'626,36	18,79	86'929,30
383 / 154 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez B1> 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	236,28	18,000		340,24		
	SOMMANO...	mq					340,24	50,32	17'120,88
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
384 / 155 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez B1> 500			236,28	11,880		2'807,01		
	SOMMANO...	mc					2'807,01	123,51	346'693,81
	A R I P O R T A R E								34'205'110,67

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								34'205'110,67
385 / 156 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez B1> 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2)			236,28	1,920		453,66		
	SOMMANO...	mq					453,66	23,29	10'565,74
386 / 157 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez B1> 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	236,28	11,880		224,56		
	SOMMANO...	mq					224,56	50,32	11'299,86
387 / 158 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B1> 500			236,28	11,880	80,000	224'560,51		
	SOMMANO...	kg					224'560,51	1,18	264'981,40
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
388 / 159 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Sez B1> 500			236,28	7,000	0,300	496,19		
	SOMMANO...	mc					496,19	25,24	12'523,84
389 / 160 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI								
	A R I P O R T A R E								34'504'481,51

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								34'504'481,51
390 / 161 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Sez B1> 500 SOMMANO...	mc		236,28	7,000	0,120	198,48	115,44	22'912,53
391 / 162 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez B1> 500 SOMMANO...	mc		236,28	7,000	0,060	99,24	137,55	13'650,46
391 / 162 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez B1> 500 SOMMANO...	mc		236,28	7,000	0,040	66,16	151,03	9'992,14
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
392 / 163 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez B1> 500 SOMMANO...	mq		236,28	20,980		4'957,15	24,95	123'680,89
393 / 164 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez B1> 500 SOMMANO...	mc		236,28	6,560		1'550,00	13,56	21'018,00
394 / 165	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI								
	A R I P O R T A R E								34'695'735,53

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								34'695'735,53
C.03.021.c	CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez B1> 500			236,28			236,28		
	SOMMANO...	ml					236,28	10,20	2'410,06
395 / 166 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez B1> 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	236,28	1,478		27,94		
	SOMMANO...	ml					27,94	19,80	553,21
396 / 167 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez B1> 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12)		0,08	236,28	432,000		8'165,84		
	SOMMANO...	dmc					8'165,84	0,37	3'021,36
397 / 168 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez B1> 500		2,00	236,28			472,56		
	SOMMANO...	ml					472,56	39,77	18'793,71
398 / 169 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI								
	A R I P O R T A R E								34'720'513,87

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								34'720'513,87
399 / 170 I.01.014.c	LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez B1> 500 SOMMANO...	ml	2,00	236,28			472,56 <hr/> 472,56	3,98	1'880,79
400 / 171 C.03.040	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1> 500 SOMMANO...	ml	2,00	236,28			472,56 <hr/> 472,56	80,21	37'904,04
401 / 172 C.03.026.a	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1> 500 SOMMANO...	ml	2,00	236,28			472,56 <hr/> 472,56	8,02	3'789,93
401 / 172 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1> 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6* 9)	dmc	0,08	236,28	324,000		6'124,38 <hr/> 6'124,38	0,37	2'266,02
402 / 173 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di								
	A R I P O R T A R E								34'766'354,65

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								34'766'354,65
403 / 174 C.03.040	lavaggio Sez B1> 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32) SOMMANO...	kg	0,08	236,28	11,520		217,76	2,27	494,32
	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B1> 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32) SOMMANO...	kg	0,08	236,28	11,520		217,76	0,23	50,08
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
404 / 183 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B1> 500 SOMMANO...	kg		236,28	18,000	70,000	297'712,80	1,18	351'301,10
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
405 / 184 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) Sez B1> 500 SOMMANO...	%		2917724, 48			2'917 724,48	5,00	145'886,22
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 < 500 m (Cat 10) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
406 / 189 C.01.001.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... EZIONE CORRENTE - - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI								
	A R I P O R T A R E								35'264'086,37

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								35'264'086,37
407 / 190 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Sez B2 < 500 SOMMANO...	mc		47,40	104,120	4'935,29		26,78	132'167,07
						4'935,29			
408 / 191 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) Sez B2 < 500 SOMMANO...	mc		47,40	104,120	4'935,29		5,36	26'453,15
						4'935,29			
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
408 / 191 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez B2 < 500 SOMMANO...	mc		47,40	18,000	853,20		117,54	100'285,13
						853,20			
409 / 192 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Sez B2 < 500 SOMMANO...	mq		47,40	19,580	928,09		18,79	17'438,81
						928,09			
410 / 193 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI								
	A R I P O R T A R E								35'540'430,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								35'540'430,53
	Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	47,40	18,000		68,26		
	SOMMANO...	mq					68,26	50,32	3'434,84
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
411 / 194 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez B2 < 500			47,40	11,880		563,11		
	SOMMANO...	mc					563,11	123,51	69'549,72
412 / 195 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez B2 < 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2)			47,40	1,920		91,01		
	SOMMANO...	mq					91,01	23,29	2'119,62
413 / 196 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	47,40	11,880		45,05		
	SOMMANO...	mq					45,05	50,32	2'266,92
414 / 197 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B2 < 500			47,40	11,880	80,000	45'048,96		
	SOMMANO...	kg					45'048,96	1,18	53'157,77
	A RIPORTARE								35'670'959,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								35'670'959,40
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
415 / 198 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STRADALE STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Sez B2 < 500			47,40	7,000	0,300	99,54		
	SOMMANO...	mc					99,54	25,24	2'512,39
416 / 199 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE Sez B2 < 500			47,40	7,000	0,120	39,82		
	SOMMANO...	mc					39,82	115,44	4'596,82
417 / 200 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez B2 < 500			47,40	7,000	0,060	19,91		
	SOMMANO...	mc					19,91	137,55	2'738,62
418 / 201 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez B2 < 500			47,40	7,000	0,040	13,27		
	SOMMANO...	mc					13,27	151,03	2'004,17
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
419 / 202 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA								
	A RIPORTARE								35'682'811,40

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								35'682'811,40
420 / 203 C.03.020.b	NATURALE Sez B2 < 500 SOMMANO...	mq		47,40	20,980	994,45		24,95	24'811,53
	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez B2 < 500 SOMMANO...	mc		47,40	6,560	310,94		13,56	4'216,35
421 / 204 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez B2 < 500 SOMMANO...	ml		47,40		47,40		10,20	483,48
422 / 205 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2) SOMMANO...	ml	0,08	47,40	1,478	5,60		19,80	110,88
423 / 206 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12) SOMMANO...	dmc	0,08	47,40	432,000	1'638,14		0,37	606,11
	A R I P O R T A R E								35'713'039,75

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								35'713'039,75
424 / 207 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Sez B2 < 500		2,00	47,40			94,80		
	SOMMANO...	ml					94,80	39,77	3'770,20
425 / 208 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez B2 < 500		2,00	47,40			94,80		
	SOMMANO...	ml					94,80	3,98	377,30
426 / 209 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B2 < 500		2,00	47,40			94,80		
	SOMMANO...	ml					94,80	80,21	7'603,91
427 / 210 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B2 < 500		2,00	47,40			94,80		
	SOMMANO...	ml					94,80	8,02	760,30
428 / 211 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE								
	A R I P O R T A R E								35'725'551,46

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								35'725'551,46
	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6*6* 9)		0,08	47,40	324,000		1'228,61		
	SOMMANO...	dmc					1'228,61	0,37	454,59
429 / 212 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)		0,08	47,40	11,520		43,68		
	SOMMANO...	kg					43,68	2,27	99,15
430 / 213 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez B2 < 500 *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=0,6* 0,6*32)		0,08	47,40	11,520		43,68		
	SOMMANO...	kg					43,68	0,23	10,05
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
431 / 222 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez B2 < 500			47,40	18,000	70,000	59'724,00		
	SOMMANO...	kg					59'724,00	1,18	70'474,32
	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m (Cat 12) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
432 / 230	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E								
	A R I P O R T A R E								35'796'589,57

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								35'796'589,57
C.01.001.a	DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA Sez Piazzola > 500			110,00	139,400	15'334,00			
	SOMMANO...	mc				15'334,00		37,62	576'865,08
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
433 / 231 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Sez Piazzola > 500			110,00	15,300	1'683,00			
	SOMMANO...	mc				1'683,00		117,54	197'819,82
434 / 232 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Sez Piazzola > 500			110,00	24,690	2'715,90			
	SOMMANO...	mq				2'715,90		18,79	51'031,76
435 / 233 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/12)		0,08	110,00	15,300	134,64			
	SOMMANO...	mq				134,64		50,32	6'775,08
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
436 / 234 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO								
	A R I P O R T A R E								36'629'081,31

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								36'629'081,31
437 / 235 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Sez Piazzola > 500 SOMMANO...	mc		110,00	12,530		1'378,30	123,51	170'233,83
438 / 236 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Sez Piazzola > 500 *(larg.=(0,61+0,35)*2) SOMMANO...	mq		110,00	1,920		211,20	23,29	4'918,85
439 / 237 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/12) SOMMANO...	mq	0,08	110,00	12,530		110,26	50,32	5'548,28
439 / 237 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez Piazzola > 500 SOMMANO...	kg		110,00	12,530	80,000	110'264,00	1,18	130'111,52
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
440 / 238 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO								
	A R I P O R T A R E								36'939'893,79

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								36'939'893,79
	Sez Piazzola > 500			110,00	10,500	0,300	346,50		
	SOMMANO...	mc					346,50	25,24	8'745,66
441 / 239 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Sez Piazzola > 500			110,00	10,500	0,120	138,60		
	SOMMANO...	mc					138,60	115,44	15'999,98
442 / 240 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez Piazzola > 500			110,00	10,500	0,060	69,30		
	SOMMANO...	mc					69,30	137,55	9'532,22
443 / 241 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Sez Piazzola > 500			110,00	10,500	0,040	46,20		
	SOMMANO...	mc					46,20	151,03	6'977,59
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
444 / 242 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Sez Piazzola > 500			110,00	25,560		2'811,60		
	SOMMANO...	mq					2'811,60	24,95	70'149,42
445 / 243 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE								
	A R I P O R T A R E								37'051'298,66

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								37'051'298,66
	DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sez Piazzola > 500			110,00	9,840		1'082,40		
	SOMMANO...	mc					1'082,40	13,56	14'677,34
446 / 244 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Sez Piazzola > 500			110,00			110,00		
	SOMMANO...	ml					110,00	10,20	1'122,00
447 / 245 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	110,00	1,478		13,01		
	SOMMANO...	ml					13,01	19,80	257,60
448 / 246 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12)		0,08	110,00	432,000		3'801,60		
	SOMMANO...	dmc					3'801,60	0,37	1'406,59
449 / 247 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290								
	A R I P O R T A R E								37'068'762,19

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								37'068'762,19
450 / 248 C.03.040	Scarico impermeabilizzazione Sez Piazzola > 500 SOMMANO...	ml	2,00	110,00			220,00	39,77	8'749,40
	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Sez Piazzola > 500 SOMMANO...	ml	2,00	110,00			220,00	3,98	875,60
451 / 249 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez Piazzola > 500 SOMMANO...	ml	2,00	110,00			220,00	80,21	17'646,20
452 / 250 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez Piazzola > 500 SOMMANO...	ml	2,00	110,00			220,00	8,02	1'764,40
453 / 251 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/25*2,00)* (larg.=6*6*9) SOMMANO...	dmc	0,08	110,00	324,000		2'851,20	0,37	1'054,94
	A R I P O R T A R E								37'098'852,73

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								37'098'852,73
454 / 252 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/25*2,00)* (larg.=0,6*0,6*32)		0,08	110,00	11,520		101,38		
	SOMMANO...	kg					101,38	2,27	230,13
455 / 253 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Sez Piazzola > 500 *(par.ug.=1/25*2,00)* (larg.=0,6*0,6*32)		0,08	110,00	11,520		101,38		
	SOMMANO...	kg					101,38	0,23	23,32
456 / 258 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) Sez Piazzola > 500			2041302, 75			2'041 302,75		
	SOMMANO...	%					2'041 302,75	5,00	102'065,14
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
457 / 259 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Sez Piazzola > 500			110,00	15,300	70,000	117'810,00		
	SOMMANO...	kg					117'810,00	1,18	139'015,80
	GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass								
	A R I P O R T A R E								37'340'187,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								37'340'187,12
458 / 264 C.01.001.a	Carrabile/Pedonale L=39,95 m (Cat 13) GN02 - Scavo (SbCat 11) LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500								
	SOMMANO...	mc		39,95	64,770		2'587,56		
							2'587,56	37,62	97'344,01
459 / 265 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500								
	SOMMANO...	mc		39,95	64,770		2'587,56		
							2'587,56	3,01	7'788,56
460 / 266 C.02.001.1.a	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500								
	SOMMANO...	mc		39,95	10,000		399,50		
							399,50	117,54	46'957,23
461 / 267 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500								
	SOMMANO...	mq		39,95	8,150		325,59		
							325,59	18,79	6'117,84
	A RIPIORTARE								37'498'394,76

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								37'498'394,76
462 / 268 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/12)		0,08	39,95	10,000		31,96		
	SOMMANO...	mq					31,96	50,32	1'608,23
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
463 / 269 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	7,150		285,64		
	SOMMANO...	mc					285,64	123,51	35'279,40
464 / 270 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500		2,00	39,95	0,240		19,18		
	SOMMANO...	mq					19,18	23,29	446,70
465 / 271 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500 * (par.ug.=1/12)		0,08	39,95	7,150		22,85		
	SOMMANO...	mq					22,85	50,32	1'149,81
466 / 272 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								37'536'878,90

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								37'536'878,90
	MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	7,150	60,000	17'138,55		
	SOMMANO...	kg				17'138,55		1,18	20'223,49
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
467 / 273 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	4,500	0,300	53,93		
	SOMMANO...	mc				53,93		25,24	1'361,19
468 / 274 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	4,500	0,120	21,57		
	SOMMANO...	mc				21,57		115,44	2'490,04
469 / 275 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	4,500	0,060	10,79		
	SOMMANO...	mc				10,79		137,55	1'484,16
470 / 276 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	4,500	0,040	7,19		
	SOMMANO...	mc				7,19		151,03	1'085,91
	A R I P O R T A R E								37'563'523,69

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								37'563'523,69
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
471 / 277 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	16,810		671,56		
	SOMMANO...	mq					671,56	24,95	16'755,42
472 / 278 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	4,670		186,57		
	SOMMANO...	mc					186,57	13,56	2'529,89
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
473 / 283 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Soletta by pass pedonale By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	2,430	0,100	9,71		
	SOMMANO...	mc					9,71	123,51	1'199,28
474 / 284 C.02.014	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Soletta by pass pedonale RES Ø10 20 x 20 - 6.17 kg/mq By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			39,95	2,430	6,170	598,97		
	SOMMANO...	kg					598,97	1,34	802,62
	GN06 - Opere di completamento e finitura								
	A R I P O R T A R E								37'584'810,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								37'584'810,90
	(SbCat 15)								
475 / 285 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Portale REI 120 By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			36,00 39,95	0,250 6,250		9,00 62,42		
	SOMMANO...	mc					71,42	117,54	8'394,71
476 / 286 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Portale REI 120 By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500		100,00 100,00	36,00 39,95	0,250 6,250	0,250	900,00 6'242,19		
	SOMMANO...	kg					7'142,19	1,18	8'427,78
477 / 287 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Portale REI 120 By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500		2,00 2,00 2,00	36,00 39,95	6,250 6,250	0,250	72,00 499,38 3,13		
	SOMMANO...	m ²					574,51	18,79	10'795,04
478 / 288 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) By pass carrabile/pedonale pk 0+915 > 500			445432,7 2			445'432,72		
	SOMMANO...	%					445'432,72	5,00	22'271,64
	A RIPORTARE								37'634'700,07

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								37'634'700,07
479 / 359 C.01.001.a	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95,30 m (Cat 14) GN02 - Scavo (SbCat 11) LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA By pass pedonale pk 0+315 > 500					1'836,43			
	SOMMANO...	mc		95,30	19,270		1'836,43	37,62	69'086,50
480 / 360 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) By pass pedonale pk 0+315 > 500					1'836,43			
	SOMMANO...	mc		95,30	19,270		1'836,43	7,52	13'809,95
481 / 361 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) By pass pedonale pk 0+315 > 500					1'836,43			
	SOMMANO...	mc		95,30	19,270		1'836,43	3,01	5'527,65
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
482 / 362 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TTERANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI By pass pedonale pk 0+315 > 500					450,77			
	SOMMANO...	mc		95,30	4,730		450,77	117,54	52'983,51
	A R I P O R T A R E								37'776'107,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								37'776'107,68
483 / 363 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO By pass pedonale pk 0+315 > 500			95,30	9,320	888,20			
	SOMMANO...	mq				888,20		18,79	16'689,28
484 / 364 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 0+315 > 500 *(par.ug.=1/ 12)		0,08	95,30	4,730	36,06			
	SOMMANO...	mq				36,06		50,32	1'814,54
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
485 / 365 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO By pass pedonale pk 0+315 > 500			95,30	1,240	118,17			
	SOMMANO...	mc				118,17		123,51	14'595,18
486 / 366 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE By pass pedonale pk 0+315 > 500		2,00	95,30	0,240	45,74			
	SOMMANO...	mq				45,74		23,29	1'065,28
487 / 367 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - -								
	A RIPIORTARE								37'810'271,96

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								37'810'271,96
488 / 368 C.02.005.a	CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 0+315 > 500 *(par.ug.=1/ 12) SOMMANO...	mq	0,08	95,30	1,240		9,45 <hr/> 9,45	50,32	475,52
489 / 369 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	kg		95,30	1,240	70,000	8'272,04 <hr/> 8'272,04	1,18	9'761,01
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
490 / 370 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	mq		95,30	11,550		1'100,72 <hr/> 1'100,72	24,95	27'462,96
491 / 373 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	mc		95,30	1,330		126,75 <hr/> 126,75	13,56	1'718,73
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
491 / 373 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI								
	A R I P O R T A R E								37'849'690,18

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								37'849'690,18
	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Soletta by pass pedonale By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	mc		95,30	2,580		245,87 <hr/> 245,87	123,51	30'367,40
492 / 374 C.02.014	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Soletta by pass pedonale RES Ø10 20 x 20 - 6.17 kg/mq By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	kg		95,30	2,580	6,170	1'517,04 <hr/> 1'517,04	1,34	2'032,83
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
493 / 375 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 0+315 > 500 SOMMANO...	kg		95,30	4,730	50,000	22'538,45 <hr/> 22'538,45	1,18	26'595,37
	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m (Cat 15) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
494 / 293 C.01.001.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA By pass pedonale pk 0+615 > 500 SOMMANO...	mc		119,05	19,270		2'294,09 <hr/> 2'294,09	37,62	86'303,67
495 / 294 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A Distanza massima di tre diametri dal fronte del cavo (%) LAVORI IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								37'994'989,45

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								37'994'989,45
	SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	19,270		2'294,09		
	SOMMANO...	mc					2'294,09	7,52	17'251,56
496 / 295 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	19,270		2'294,09		
	SOMMANO...	mc					2'294,09	3,01	6'905,21
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
497 / 296 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	4,730		563,11		
	SOMMANO...	mc					563,11	117,54	66'187,95
498 / 297 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	9,320		1'109,55		
	SOMMANO...	mq					1'109,55	18,79	20'848,44
499 / 298 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO								
	A R I P O R T A R E								38'106'182,61

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								38'106'182,61
	- CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 0+615 > 500 *(par.ug.=1/ 12) SOMMANO...	mq	0,08	119,05	4,730		45,05		
							45,05	50,32	2'266,92
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
500 / 299 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	1,240		147,62		
	SOMMANO...	mc					147,62	123,51	18'232,55
501 / 300 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE By pass pedonale pk 0+615 > 500		2,00	119,05	0,240		57,14		
	SOMMANO...	mq					57,14	23,29	1'330,79
502 / 301 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 0+615 > 500 *(par.ug.=1/ 12)		0,08	119,05	1,240		11,81		
	SOMMANO...	mq					11,81	50,32	594,28
503 / 302 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	1,240	70,000	10'333,54		
	SOMMANO...	kg					10'333,54	1,18	12'193,58
	A R I P O R T A R E								38'140'800,73

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								38'140'800,73
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
504 / 303 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	11,550		1'375,03		
	SOMMANO...	mq					1'375,03	24,95	34'307,00
505 / 304 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	1,330		158,34		
	SOMMANO...	mc					158,34	13,56	2'147,09
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
506 / 307 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Soletta by pass pedonale By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	2,580		307,15		
	SOMMANO...	mc					307,15	123,51	37'936,10
507 / 308 C.02.014	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Soletta by pass pedonale RES Ø10 20 x 20 - 6.17 kg/mq By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	2,580	6,170	1'895,11		
	SOMMANO...	kg					1'895,11	1,34	2'539,45
	A R I P O R T A R E								38'217'730,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								38'217'730,37
508 / 309 C.03.024	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15) LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) By pass pedonale pk 0+615 > 500			686910,2 5			686'910,25		
	SOMMANO...	%					686'910,25	5,00	34'345,51
509 / 310 C.02.005.a	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 0+615 > 500			119,05	4,730	50,000	28'155,33		
	SOMMANO...	kg					28'155,33	1,18	33'223,29
510 / 315 C.01.001.a	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m (Cat 16) GN02 - Scavo (SbCat 11) LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	19,270		1'569,93		
	SOMMANO...	mc					1'569,93	37,62	59'060,77
511 / 316 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	19,270		1'569,93		
	A RIPIORTARE						1'569,93		38'344'359,94

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						1'569,93		38'344'359,94
512 / 317 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) By pass pedonale pk 1+215 > 500	mc		81,47	19,270		1'569,93	7,52	11'805,87
	SOMMANO...	mc					1'569,93	3,01	4'725,49
513 / 318 C.02.001.1.a	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI By pass pedonale pk 1+215 > 500	mc		81,47	4,730		385,35		
	SOMMANO...	mc					385,35	117,54	45'294,04
514 / 319 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO By pass pedonale pk 1+215 > 500	mq		81,47	9,320		759,30		
	SOMMANO...	mq					759,30	18,79	14'267,25
515 / 320 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 1+215 > 500 *(par.ug.=1/ 12)	mq	0,08	81,47	4,730		30,83		
	SOMMANO...	mq					30,83	50,32	1'551,37
	A R I P O R T A R E								38'422'003,96

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								38'422'003,96
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
516 / 321 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	1,240		101,02		
	SOMMANO...	mc					101,02	123,51	12'476,98
517 / 322 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE By pass pedonale pk 1+215 > 500		2,00	81,47	0,240		39,11		
	SOMMANO...	m ²					39,11	23,29	910,87
518 / 323 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 1+215 > 500 *(par.ug.=1/ 12)		0,08	81,47	1,240		8,08		
	SOMMANO...	m ²					8,08	50,32	406,59
519 / 324 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	1,240	70,000	7'071,60		
	SOMMANO...	kg					7'071,60	1,18	8'344,49
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
520 / 325	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI								
	A R I P O R T A R E								38'444'142,89

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								38'444'142,89
C.03.017	CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	11,550		940,98		
	SOMMANO...	mq					940,98	24,95	23'477,45
521 / 326 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	1,330		108,36		
	SOMMANO...	mc					108,36	13,56	1'469,36
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
522 / 329 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Soletta by pass pedonale By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	2,580		210,19		
	SOMMANO...	mc					210,19	123,51	25'960,57
523 / 330 C.02.014	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRICAMENTE SALDATE IN SOTTERRANEO Soletta by pass pedonale RES Ø10 20 x 20 - 6.17 kg/mq By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	2,580	6,170	1'296,89		
	SOMMANO...	kg					1'296,89	1,34	1'737,83
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
524 / 331 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA								
	A R I P O R T A R E								38'496'788,10

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								38'496'788,10
	OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) By pass pedonale pk 1+215 > 500			470075,4 7			470'075,47		
	SOMMANO...	%					470'075,47	5,00	23'503,77
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
525 / 332 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 1+215 > 500			81,47	4,730	50,000	19'267,66		
	SOMMANO...	kg					19'267,66	1,18	22'735,84
	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m (Cat 17) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
526 / 337 C.01.001.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... SEZIONE CORRENTE - - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - SECONDO MODALITÀ SCELTE DALL'IMPRESA By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	19,270		1'518,86		
	SOMMANO...	mc					1'518,86	37,62	57'139,51
527 / 338 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	19,270		1'518,86		
	SOMMANO...	mc					1'518,86	7,52	11'421,83
528 / 339 C.01.009.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - COMPENSO AG ... L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE								
	A R I P O R T A R E								38'611'589,05

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								38'611'589,05
	TRATTE IN DISCESA (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI COMPENSO AGLI SCAVI IN SOTTERRANEO PER MAGGIORI VENUTE D'ACQUA - PER OGNI 4 L O FRAZIONE PIU' DEL PREVISTO NELLE TRATTE IN DISCESA (%) By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mc		78,82	19,270		1'518,86		
							1'518,86	3,01	4'571,77
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
529 / 340 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mc		78,82	4,730		372,82		
							372,82	117,54	43'821,26
530 / 341 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mq		78,82	9,320		734,60		
							734,60	18,79	13'803,13
531 / 342 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI By pass pedonale pk 1+515 > 500 *(par.ug.=1/ 12) SOMMANO...	mq	0,08	78,82	4,730		29,83		
							29,83	50,32	1'501,05
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
532 / 343 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ								
	A R I P O R T A R E								38'675'286,26

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								38'675'286,26
533 / 344 C.02.003.b	PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mc		78,82	1,240		97,74	123,51	12'071,87
534 / 345 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mq	2,00	78,82	0,240		37,83	23,29	881,06
535 / 346 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	mq	0,08	78,82	1,240		7,82	50,32	393,50
536 / 347 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 1+515 > 500 SOMMANO...	kg		78,82	1,240	70,000	6'841,58	1,18	8'073,06
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
536 / 347 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA								
	A R I P O R T A R E								38'696'705,75

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								38'696'705,75
537 / 348 C.03.020.b	NATURALE By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	11,550		910,37		
	SOMMANO...	mq					910,37	24,95	22'713,73
538 / 351 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	1,330		104,83		
	SOMMANO...	mc					104,83	13,56	1'421,49
539 / 352 C.02.014	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14) LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Soletta by pass pedonale By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	2,580		203,36		
	SOMMANO...	mc					203,36	123,51	25'116,99
540 / 353 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI RETE DI ACCIAIO A MAGLIE ELETTRO SALDATE IN SOTTERRANEO Soletta by pass pedonale RES Ø10 20 x 20 - 6.17 kg/mq By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	2,580	6,170	1'254,70		
	SOMMANO...	kg					1'254,70	1,34	1'681,30
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
540 / 353 C.03.024	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE SUI PREZZI DI GALLERIA OLTRE 500 M (%) By pass pedonale pk 1+515 > 500			454786,1					
	A R I P O R T A R E								38'747'639,26

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								38'747'639,26
	SOMMANO...	%		3			454'786,13		
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)						454'786,13	5,00	22'739,31
541 / 354 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO By pass pedonale pk 1+515 > 500			78,82	4,730	50,000	18'640,93		
	SOMMANO...	kg					18'640,93	1,18	21'996,30
	GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano) (Cat 18)								
	GN02 - Scavo (SbCat 11)								
542 / 406 C.01.001.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... EZIONE CORRENTE - - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Concio d'attacco			9,00	104,120		937,08		
	SOMMANO...	mc					937,08	26,78	25'095,00
543 / 407 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) Concio d'attacco			9,00	104,120		937,08		
	SOMMANO...	mc					937,08	5,36	5'022,75
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
544 / 408 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI								
	A R I P O R T A R E								38'822'492,62

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								38'822'492,62
	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Concio d'attacco			14,00	18,000	252,00			
	SOMMANO...	mc				252,00		117,54	29'620,08
545 / 409 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Concio d'attacco			14,00	19,580	274,12			
	SOMMANO...	mq				274,12		18,79	5'150,71
546 / 410 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Concio d'attacco *(par.ug.=1/12)		0,08	14,00	18,000	20,16			
	SOMMANO...	mq				20,16		50,32	1'014,45
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
547 / 411 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Concio d'attacco			9,00	11,880	106,92			
	SOMMANO...	mc				106,92		123,51	13'205,69
548 / 412 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Concio d'attacco *(larg.=(0,61+0,35)*2)			9,00	1,920	17,28			
	A R I P O R T A R E					17,28			38'871'483,55

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						17,28		38'871'483,55
	SOMMANO...	mq					17,28	23,29	402,45
549 / 413 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Concio d'attacco *(par.ug.=1/12)		0,08	9,00	11,880		8,55		
	SOMMANO...	mq					8,55	50,32	430,24
550 / 414 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Concio d'attacco			9,00	11,880	80,000	8'553,60		
	SOMMANO...	kg					8'553,60	1,18	10'093,25
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
551 / 415 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Concio d'attacco Dima GA			9,00 5,00 11,00	7,000 7,000 7,000	0,300 0,300 0,300	18,90 10,50 23,10		
	SOMMANO...	mc					52,50	25,24	1'325,10
552 / 416 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Concio d'attacco Dima GA			9,00 5,00 11,00	7,000 7,000 7,000	0,120 0,120 0,120	7,56 4,20 9,24		
	SOMMANO...	mc					21,00	115,44	2'424,24
	A R I P O R T A R E								38'886'158,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								38'886'158,83
553 / 417 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Concio d'attaco Dima GA			9,00 5,00 11,00	7,000 7,000 7,000	0,060 0,060 0,060	3,78 2,10 4,62		
	SOMMANO...	mc					10,50	137,55	1'444,28
554 / 418 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Concio d'attaco Dima GA			9,00 5,00 11,00	7,000 7,000 7,000	0,040 0,040 0,040	2,52 1,40 3,08		
	SOMMANO...	mc					7,00	151,03	1'057,21
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
555 / 419 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Concio d'attaco			9,00	20,980		188,82		
	SOMMANO...	mq					188,82	24,95	4'711,06
556 / 420 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Concio d'attaco Dima GA			9,00 5,00 11,00	6,560 6,560 6,560		59,04 32,80 72,16		
	SOMMANO...	mc					164,00	13,56	2'223,84
557 / 421 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40								
	A RIPORTARE								38'895'595,22

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								38'895'595,22
	LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Concio d'attacco			9,00			9,00		
	SOMMANO...	ml					9,00	10,20	91,80
558 / 422 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	9,00	1,478		1,06		
	SOMMANO...	ml					1,06	19,80	20,99
559 / 423 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6* 12)		0,08	9,00	432,000		311,04		
	SOMMANO...	dmc					311,04	0,37	115,08
560 / 424 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Concio d'attacco		2,00	9,00			18,00		
	SOMMANO...	ml					18,00	39,77	715,86
561 / 425 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%)								
	A R I P O R T A R E								38'896'538,95

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								38'896'538,95
562 / 426 I.01.014.c	Scarico impermeabilizzazione Concio d'attacco SOMMANO...	ml	2,00	9,00			18,00 <hr/> 18,00	3,98	71,64
	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco								
	SOMMANO...	ml	2,00	9,00			18,00 <hr/> 18,00	80,21	1'443,78
563 / 427 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco								
	SOMMANO...	ml	2,00	9,00			18,00 <hr/> 18,00	8,02	144,36
564 / 428 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6* 6*9)								
	SOMMANO...	dmc	0,08	9,00	324,000		233,28 <hr/> 233,28	0,37	86,31
565 / 429 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2,00)*								
	A R I P O R T A R E								38'898'285,04

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								38'898'285,04
566 / 430 C.03.040	(larg.=0,6*0,6*32) SOMMANO...	kg	0,08	9,00	11,520		8,29	2,27	18,82
	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2,00)* (larg.=0,6*0,6*32)						8,29		
	SOMMANO...	kg	0,08	9,00	11,520		8,29	0,23	1,91
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
567 / 439 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Concio d'attacco								
	SOMMANO...	kg		14,00	18,000	70,000	17'640,00	1,18	20'815,20
							17'640,00		
	GN02 - Scavo (SbCat 11)								
568 / 443 A.01.003.c	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBA ... IA DURA DA MINA - - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA - CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) Dima								
	SOMMANO...	mc		5,00	36,930		184,65	9,83	1'815,11
							184,65		
569 / 444 B.01.001.e	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... BBLIGATA IN ROCCIA DURA SENZA USO DI MINE E CON MARTELLONE OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DURA SENZA USO DI MINE E CON MARTELLONE Dima fino a 2.00 di proondità								
				5,00	28,770		143,85		
	A R I P O R T A R E						143,85		38'920'936,08

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						143,85		38'920'936,08
570 / 445 B.01.005.a	Dima oltre 2.00 di profondità	mc		5,00	110,240		551,20	25,04	17'404,05
	SOMMANO...					695,05			
571 / 464 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI - ... A SEZIONE OBBLIGATA - - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 OPERE D'ARTE SCAVI DI FONDAZIONE - POZZI - DIAFRAMMI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - PER PROFONDITÀ SUPERIORI A M 2,00 Dima oltre 2.00 di profondità	mc		5,00	110,240		551,20	1,96	1'080,35
	SOMMANO...					551,20			
GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)									
571 / 464 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mmq) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) Dima	mc		5,00	119,600		598,00	118,22	70'695,56
	SOMMANO...					598,00			
572 / 465 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Dima Dima	mq	2,00	5,00	119,600	6,230	119,60 62,30	22,19	4'036,36
	SOMMANO...						181,90		
573 / 466 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Dima	kg		5,00	119,600	80,000	47'840,00	1,04	49'753,60
	SOMMANO...						47'840,00		
	A R I P O R T A R E								39'063'906,00

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								39'063'906,00
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
574 / 467 B.06.100	OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE PROTETTIVO OPERE D'ARTE OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE PROTETTIVO Dima			5,00	19,640		98,20		
	SOMMANO...	mq					98,20	30,89	3'033,40
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
575 / 468 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) GA GA						440,86 44,95		
	SOMMANO...	mc					485,81	118,22	57'432,46
576 / 469 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI GA GA		2,00	11,00			10,300 74,910	226,60 74,91	
	SOMMANO...	mq					301,51	22,19	6'690,51
577 / 470 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA GA GA						440,860 44,950	80,000 80,000	35'268,80 3'596,00
	SOMMANO...	kg					38'864,80	1,04	40'419,39
	A R I P O R T A R E								39'171'481,76

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								39'171'481,76
	GN02 - Scavo (SbCat 11)								
578 / 471 A.01.001	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA GA			11,00	94,700		1'041,70		
	SOMMANO...	mc					1'041,70	3,25	3'385,53
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
579 / 472 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO GA			11,00	19,580		215,38		
	SOMMANO...	mq					215,38	18,79	4'046,99
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
580 / 473 B.06.095	OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM OPERE D'ARTE OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM GA			11,00	19,830		218,13		
	SOMMANO...	mq					218,13	26,91	5'869,88
581 / 474 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc GA			11,00	19,830	0,100	21,81		
	SOMMANO...	mc					21,81	67,10	1'463,45
582 / 475	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI								
	A R I P O R T A R E								39'186'247,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								39'186'247,61
A.02.008	- RILEVATI E DRENAGGI - SISTEMAZIONE DI MATERIALE RIPRESO DA AREE DI DEPOSITO SCAVI MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI SISTEMAZIONE DI MATERIALE RIPRESO DA AREE DI DEPOSITO SCAVI Ritombamento Imbocco *(lung.=11+5)			16,00	50,290		804,64		
	SOMMANO...	mc					804,64	7,03	5'656,62
	GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale) (Cat 19) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
583 / 480 C.01.001.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN GA ... EZIONE CORRENTE - - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN GALLERIA A SEZIONE CORRENTE - IN PRESENZA DI INTERVENTI CONSERVATIVI Concio d'attacco			9,00	104,120		937,08		
	SOMMANO...	mc					937,08	26,78	25'095,00
584 / 481 C.01.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SOVRAPPREZZ ... A DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI GALLERIA PER ARCO ROVESCIO - ENTRO LA DISTANZA MASSIMA DI TRE DIAMETRI DAL FRONTE DEL CAVO (%) Concio d'attacco			9,00	104,120		937,08		
	SOMMANO...	mc					937,08	5,36	5'022,75
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
585 / 482 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI Concio d'attacco			14,00	18,000		252,00		
	SOMMANO...	mc					252,00	117,54	29'620,08
586 / 483 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA								
	A RIPIORTARE								39'251'642,06

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								39'251'642,06
	AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO Concio d'attacco			14,00	19,580	274,12			
	SOMMANO...	mq				274,12	18,79	5'150,71	
587 / 484 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI Concio d'attacco *(par.ug.=1/12)		0,08	14,00	18,000	20,16			
	SOMMANO...	mq				20,16	50,32	1'014,45	
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
588 / 485 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO Concio d'attacco			9,00	11,880	106,92			
	SOMMANO...	mc				106,92	123,51	13'205,69	
589 / 486 C.02.003.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... ANEO - - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - DI PIEDRITTI A SEZIONE CORRENTE IN SOTTOMURAZIONE Concio d'attacco *(larg.=(0,61+0,35)*2)			9,00	1,920	17,28			
	SOMMANO...	mq				17,28	23,29	402,45	
590 / 487 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI								
	A R I P O R T A R E								39'271'415,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								39'271'415,36
	Concio d'attacco *(par.ug.=1/12)		0,08	9,00	11,880		8,55		
	SOMMANO...	mq					8,55	50,32	430,24
591 / 488 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Concio d'attacco			9,00	11,880	80,000	8'553,60		
	SOMMANO...	kg					8'553,60	1,18	10'093,25
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)								
592 / 489 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Concio d'attacco Dima GA			9,00	7,000	0,300	18,90		
				5,00	7,000	0,300	10,50		
				0,95	7,000	0,300	2,00		
	SOMMANO...	mc					31,40	25,24	792,54
593 / 490 D.01.005.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE Concio d'attacco Dima GA			9,00	7,000	0,120	7,56		
				5,00	7,000	0,120	4,20		
				0,95	7,000	0,120	0,80		
	SOMMANO...	mc					12,56	115,44	1'449,93
594 / 491 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT Concio d'attacco Dima GA			9,00	7,000	0,060	3,78		
				5,00	7,000	0,060	2,10		
				0,95	7,000	0,060	0,40		
	A RIPORTARE						6,28		39'284'181,32

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						6,28		39'284'181,32
	SOMMANO...	mc					6,28	137,55	863,81
595 / 492 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT Concio d'attacco Dima GA			9,00 5,00 0,95	7,000 7,000 7,000	0,040 0,040 0,040	2,52 1,40 0,27		
	SOMMANO...	mc					4,19	151,03	632,82
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
596 / 493 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE Concio d'attacco			9,00	20,980		188,82		
	SOMMANO...	mq					188,82	24,95	4'711,06
597 / 494 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Concio d'attacco Dima GA			9,00 5,00 0,95	6,560 6,560 6,560		59,04 32,80 6,23		
	SOMMANO...	mc					98,07	13,56	1'329,83
598 / 495 C.03.021.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... AGGIO DI FONDO GALLERIA - - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBI DI CEMENTO PER DRENAGGIO DI FONDO GALLERIA - TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 40 Concio d'attacco			9,00			9,00		
	SOMMANO...	ml					9,00	10,20	91,80
599 / 496 C.03.022.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TI A								
	A R I P O R T A R E								39'291'810,64

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								39'291'810,64
	BICCHIERE - - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE TUBAZIONE IN PVC RIGIDO TIPO 302 UNI CON GIUNTI A BICCHIERE - DIAMETRO ESTERNO MM 200 SPESSORE MM 4,5 Scarico impermeabilizzazione Sez B1 < 500 *(par.ug.=1/25*2)		0,08	9,00	1,478		1,06		
	SOMMANO...	ml					1,06	19,80	20,99
600 / 497 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Scarico impermeabilizzazione Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2)*(larg.=6*6*12)		0,08	9,00	432,000		311,04		
	SOMMANO...	dmc					311,04	0,37	115,08
601 / 498 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Scarico impermeabilizzazione Concio d'attacco		2,00	9,00			18,00		
	SOMMANO...	ml					18,00	39,77	715,86
602 / 499 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.a LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Scarico impermeabilizzazione Concio d'attacco		2,00	9,00			18,00		
	SOMMANO...	ml					18,00	3,98	71,64
603 / 500 I.01.014.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 IDRAULICA TUBAZIONI								
	A R I P O R T A R E								39'292'734,21

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								39'292'734,21
604 / 501 C.03.040	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco SOMMANO...	ml	2,00	9,00			18,00	80,21	1'443,78
	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. I.01.014.c LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco SOMMANO...	ml	2,00	9,00			18,00	8,02	144,36
605 / 502 C.03.026.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO IN SOTTERRANEO - POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2,00)*(larg.=6* 6*9)	dmc	0,08	9,00	324,000		233,28	0,37	86,31
606 / 503 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2,00)* (larg.=0,6*0,6*32)	kg	0,08	9,00	11,520		8,29	2,27	18,82
607 / 504 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.05.002 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%)								
	A R I P O R T A R E								39'294'427,48

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								39'294'427,48
	Drenaggio sversamento accidentale ed acque di lavaggio Concio d'attacco *(par.ug.=1/25*2,00)* (larg.=0,6*0,6*32)		0,08	9,00	11,520		8,29		
	SOMMANO...	kg					8,29	0,23	1,91
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
608 / 513 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Concio d'attacco			14,00	18,000	70,000	17'640,00		
	SOMMANO...	kg					17'640,00	1,18	20'815,20
609 / 518 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Dima			5,00	119,600		598,00		
	SOMMANO...	mc					598,00	118,22	70'695,56
610 / 519 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Dima Dima		2,00	5,00	119,600	6,230	119,60 62,30		
	SOMMANO...	m ²					181,90	22,19	4'036,36
611 / 520 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA								
	A R I P O R T A R E								39'389'976,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								39'389'976,51
	Dima			5,00	119,600	80,000	47'840,00		
	SOMMANO...	kg					47'840,00	1,04	49'753,60
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
612 / 521 B.06.100	OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE PROTETTIVO OPERE D'ARTE OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE TRATTAMENTO IMPERMEABILIZZANTE PROTETTIVO Dima			5,00	19,640		98,20		
	SOMMANO...	mq					98,20	30,89	3'033,40
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
613 / 522 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) GA					70,920	70,92		
	SOMMANO...	mc					70,92	118,22	8'384,16
614 / 523 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI GA GA		2,00	1,50 36,86		10,300	30,90 36,86		
	SOMMANO...	mq					67,76	22,19	1'503,59
615 / 524 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA GA					70,920	80,000	5'673,60	
	A RIPORTARE						5'673,60		39'452'651,26

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						5'673,60		39'452'651,26
	SOMMANO...	kg					5'673,60	1,04	5'900,54
616 / 525 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO GA *(lung.=(0,95+2,05)/2)			1,50	19,580		29,37		
	SOMMANO...	m ²					29,37	18,79	551,86
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
617 / 526 B.06.095	OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM OPERE D'ARTE OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM GA			3,00	19,830		59,49		
	SOMMANO...	m ²					59,49	26,91	1'600,88
618 / 527 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc GA			3,00	19,830	0,100	5,95		
	SOMMANO...	mc					5,95	67,10	399,25
619 / 546 E.03.042	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... ULLONATURA DI CONSOLIDAMENTO IN PARETE A QUALSIASI ALTEZZA LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO BULLONATURA DI CONSOLIDAMENTO IN PARETE A QUALSIASI ALTEZZA Chiodatura parete imbocco		95,00	6,00			570,00		
	SOMMANO...	ml					570,00	79,25	45'172,50
620 / 547	OPERE D'ARTE - OPERE DI								
	A R I P O R T A R E								39'506'276,29

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								39'506'276,29
B.06.002.b	RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - RIVES ... CK 30 N/mmq) IN OPERA - - RIVESTIMENTO DI CM 10 SFRIDO 20% OPERE D'ARTE OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE RIVESTIMENTI CON CALCESTRUZZO SPRUZZATO ALL'APERTO CLASSE 25/30 (RCK 30 N/mmq) IN OPERA - RIVESTIMENTO DI CM 10 SFRIDO 20% Rivestimento parete imbocco			640,00			640,00		
	SOMMANO...	mq					640,00	19,68	12'595,20
621 / 548 B.05.050.a	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - RETE ELETTROSALDATA - - RETE ACCIAIO B450C OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Rivestimento parete imbocco - RES Ø 6 15 x 15			640,00		3,030	1'939,20		
	SOMMANO...	kg					1'939,20	1,32	2'559,74
622 / 549 E.03.005	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... ONE DI PARETI ROCCIOSE ED ABBATTIMENTO DI VOLUMI DI ROCCIA LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO ESPLORAZIONE DI PARETI ROCCIOSE ED ABBATTIMENTO DI VOLUMI DI ROCCIA Messa in sicurezza versante trincea * (larg.=(5,00*17+1,86+4,25+2,68+1,91+3,59+ 3,43)/6)			143,57	17,120		2'457,92		
	SOMMANO...	mq					2'457,92	7,22	17'746,18
623 / 550 E.03.027.a	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... CALE DI PENDICE ROCCIOSA - - PER MAGLIA RETTANGOLARE 3X6 M LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO RAFFORZAMENTO CORTICALE DI PENDICE ROCCIOSA - PER MAGLIA RETTANGOLARE 3X6 M Messa in sicurezza versante trincea * (larg.=(5,00*17+1,86+4,25+2,68+1,91+3,59+ 3,43)/6)			143,57	17,120		2'457,92		
	SOMMANO...	mq					2'457,92	47,66	117'144,47
624 / 551 E.03.037	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... CATE DI PENDICI ROCCIOSE GIÀ RIVESTITE CON RETE A CONTATTO LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI								
	A R I P O R T A R E								39'656'321,88

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								39'656'321,88
	CONTENIMENTO IMBRIGLIAMENTO CON FUNI METALLICHE ZINCATE DI PENDICI ROCCIOSE GIÀ RIVESTITE CON RETE A CONTATTO Messa in sicurezza versante trincea * (larg.= $(5,00*17+1,86+4,25+2,68+1,91+3,59+3,43)/6$)			143,57	17,120		2'457,92		
	SOMMANO...	mq					2'457,92	54,38	133'661,69
625 / 552 E.03.041	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... O - CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO CHIODATURE PER ANCORAGGIO DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO Messa in sicurezza versante trincea * (lung.= $2457,92/(1,5^2)$)			1092,41		8,000	8'739,28		
	SOMMANO...	ml					8'739,28	64,44	563'159,20
	GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m (Cat 20) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
626 / 379 C.01.002.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - SCAVI E DEMOLIZIONI - SCAVO IN SO ... CON DIVIETO ALL'USO DI ESPLOSIVO ED USO DI MEZZI MECCANICI LAVORI IN SOTTERRANEO SCAVI E DEMOLIZIONI SCAVO IN SOTTERRANEO CON LIMITAZIONI DEI SISTEMI DI PRODUZIONE - CON DIVIETO ALL'USO DI ESPLOSIVO ED USO DI MEZZI MECCANICI GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00	35,680		6'244,00		
	SOMMANO...	mc					6'244,00	56,73	354'222,12
627 / 380 A.03.027.c	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLI ... DILATAZIONE - ASPORTAZIONE COMPLETA DI ANGOLARI METALLICI MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI DEMOLIZIONI DEMOLIZIONE GIUNTI DI DILATAZIONE ASPORTAZIONE COMPLETA DI ANGOLARI METALLICI GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(par.ug.= $1/1,50*((3+4)/2)$)		2,33	175,00	1,500		611,63		
	SOMMANO...	ml					611,63	19,36	11'841,16
628 / 381 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. A.03.027.c								
	A R I P O R T A R E								40'719'206,05

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								40'719'206,05
	LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(par.ug.=1/1,50*((3+4)/2))		2,33	175,00	1,500		611,63		
	SOMMANO...	ml					611,63	1,94	1'186,56
629 / 382 E.03.020	LAVORI DIVERSI - BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - ... DI RETE METALLICA IN FILO DI ACCIAIO A MAGLIE GEOMETRICHE LAVORI DIVERSI BONIFICA DI SCARPATE - CONSOLIDAMENTI - OPERE DI CONTENIMENTO RIMOZIONE, DA PARETI ROCCIOSE O PENDICI IN GENERE, DI RETE METALLICA IN FILO DI ACCIAIO A MAGLIE GEOMETRICHE GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		9,660	1'690,50		
	SOMMANO...	mq					1'690,50	3,89	6'576,05
630 / 383 C.03.040	Quando non esplicitamente previste nell'elenco prezzi in sotterraneo. rif. E.03.020 LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE COMPENSO PERCENTUALE AI PREZZI DI LAVORI ALL'APERTO USATI IN SOTTERRANEO (%) GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		9,660	1'690,50		
	SOMMANO...	mq					1'690,50	0,39	659,30
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
631 / 384 C.02.001.1.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... TERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER CALOTTA E PIEDRITTI GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		9,730	1'702,75		
	SOMMANO...	mc					1'702,75	117,54	200'141,24
632 / 385 C.02.003.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... NEO - - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI								
	A R I P O R T A R E								40'927'769,20

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								40'927'769,20
	RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - PER CALOTTA O PIEDRITTI DI GALLERIA AD UNICO GETTO GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		7,850	1'373,75		
	SOMMANO...	mq					1'373,75	18,79	25'812,76
633 / 386 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(par.ug.=1/12)		0,08	175,00		9,730	136,22		
	SOMMANO...	mq					136,22	50,32	6'854,59
634 / 387 C.02.005.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m		80,00	175,00		9,730	136'220,00		
	SOMMANO...	kg					136'220,00	1,18	160'739,60
	GN04 - Arco rovescio (SbCat 13)								
635 / 388 C.02.001.1.c	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CONGLOM ... IN SOTTERRANEO - - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - TIPO RCK >= 30 N/MMQ PER ARCO ROVESCIO GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		5,800	1'015,00		
	SOMMANO...	mc					1'015,00	123,51	125'362,65
636 / 389 C.02.003.d	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - CASSEFO ... TIMENTO IN SOTTERRANEO - - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI CASSEFORME PER CALCESTRUZZI DI RIVESTIMENTO IN SOTTERRANEO - CASSEFORME DI TESTATE DEI CONCI								
	A R I P O R T A R E								41'246'538,80

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								41'246'538,80
637 / 390 C.02.005.a	GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(par.ug.=1/12) SOMMANO...	mq	0,08	175,00		5,800	81,20	50,32	4'085,98
	LAVORI IN SOTTERRANEO - MURATURE E CONGLOMERATI - ACCIAIO ... IPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO LAVORI IN SOTTERRANEO MURATURE E CONGLOMERATI ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m SOMMANO...	kg	80,00	175,00		5,800	81'200,00		
	GN05 - Sovrastruttura (SbCat 14)						81'200,00	1,18	95'816,00
638 / 391 D.01.001.a	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - FONDAZIONE STR ... STABILIZZATO - - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m SOMMANO...	mc		175,00	5,750	0,300	301,88	25,24	7'619,45
	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME TAL QUALE PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m SOMMANO...	mc		175,00	5,750	0,120	120,75		
							120,75	115,44	13'939,38
640 / 393 D.01.017.e	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - CONGLOMERATO B ... TO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO SOFT GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m SOMMANO...	mc		175,00	5,750	0,060	60,38		
	A R I P O R T A R E						60,38		41'367'999,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						60,38		41'367'999,61
	SOMMANO...	mc					60,38	137,55	8'305,27
641 / 394 D.01.021.c	PAVIMENTAZIONI - PAVIMENTAZIONI STRADALI - STRATO DI USURA TIPO B - - CON BITUME MODIFICATO SOFT PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI STRADALI STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME MODIFICATO SOFT GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00	5,750	0,040	40,25		
	SOMMANO...	mc					40,25	151,03	6'078,96
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
642 / 395 G.02.015	BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA - MURETTO DEVIATORE RIGIDO REDIRETTIVO BARRIERE BARRIERE DI SICUREZZA MURETTO DEVIATORE RIGIDO REDIRETTIVO GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m		2,00	175,00			350,00		
	SOMMANO...	ml					350,00	95,01	33'253,50
643 / 396 C.03.020.b	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... TO DI CAVA - - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE DRENAGGIO SU ARCO ROVESCIO IN FRANTUMATO DI CAVA - MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00	7,600		1'330,00		
	SOMMANO...	mc					1'330,00	13,56	18'034,80
644 / 397 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m			175,00		19,093	3'341,28		
	SOMMANO...	mq					3'341,28	24,95	83'364,94
645 / 398 C.03.027	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... INSTALLARE IN FASE DI AVANZAMENTO DELLO SCAVO IN GALLERIA								
	A RIPORTARE								41'517'037,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								41'517'037,08
	LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE STAZIONE DI CONVERGENZA DA INSTALLARE IN FASE DI AVANZAMENTO DELLO SCAVO IN GALLERIA GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(par.ug.=1/50)								
	SOMMANO...	cad	0,02	175,00			3,50		
							3,50	267,28	935,48
646 / 399 C.03.028.a	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - ... UITA ALLINTERNO DELLA GALLERIA, COMUNQUE ORIENTATA < 15 M LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE STAZIONE SPECIALE RILIEVO PRESSIONI E DEFORMAZIONI - PERFORAZIONE - ESEGUITA ALLINTERNO DELLA GALLERIA, COMUNQUE ORIENTATA < 15 M GN esistente dei Ciclopi alesaggio sv. L=175.00 m *(lung.=175,00/30)								
	SOMMANO...	ml		5,83		15,000	87,45		
							87,45	62,90	5'500,61
	GN04 - Galleria D'Acli - finestre (Cat 22)								
647 / 528 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Finestre F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14 F15 F16 F17 F18 F19 F20 F21								
	SOMMANO...	mc							
							157,23	118,22	18'587,73
	A RIPORTARE								41'542'060,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								41'542'060,90
648 / 529 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Finestrature F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14 F15 F16 F17 F18 F19 F20 F21								
	SOMMANO...	mq					464,10	22,19	10'298,38
649 / 530 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Finestrature F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14 F15 F16 F17 F18 F19 F20								
	A RIPORTARE						15'507,50		41'552'359,28

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						15'507,50		41'552'359,28
	F21		100,00	8,67			867,00		
	SOMMANO...	kg					16'374,50	1,04	17'029,48
650 / 531 B.09.020.3.1	OPERE D'ARTE - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE - SIS ... ORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 OPERE D'ARTE LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Finestrature *(par.ug.=21*32)		672,00				672,00		
	SOMMANO...	cad					672,00	9,60	6'451,20
651 / 532 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Finestrature - Ø 26 4.168 kg/m *(par.ug.=21* 32)		672,00	1,00		4,168	2'800,90		
	SOMMANO...	kg					2'800,90	1,04	2'912,94
652 / 533 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Finestrature F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 F13 F14 F15 F16 F17 F18								
	A R I P O R T A R E						6,28		41'578'752,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,28		41'578'752,90
	F19			5,70	0,700	0,100	0,40		
	F20			5,70	0,700	0,100	0,40		
	F21			5,90	0,700	0,100	0,41		
	Finestrature - riempimento a tergo del new jersey								
	F1			4,50	0,400	1,000	1,80		
	F2			5,10	0,400	1,000	2,04		
	F3			4,10	0,400	1,000	1,64		
	F4			5,60	0,400	1,000	2,24		
	F5			4,70	0,400	1,000	1,88		
	F6			3,80	0,400	1,000	1,52		
	F7			6,00	0,400	1,000	2,40		
	F8			5,20	0,400	1,000	2,08		
	F9			5,30	0,400	1,000	2,12		
	F10			5,30	0,400	1,000	2,12		
	F11			5,20	0,400	1,000	2,08		
	F12			5,30	0,400	1,000	2,12		
	F13			5,30	0,400	1,000	2,12		
	F14			5,30	0,400	1,000	2,12		
	F15			5,80	0,400	1,000	2,32		
	F16			5,40	0,400	1,000	2,16		
	F17			5,70	0,400	1,000	2,28		
	F18			5,60	0,400	1,000	2,24		
	F19			5,70	0,400	1,000	2,28		
	F20			5,70	0,400	1,000	2,28		
	F21			5,90	0,400	1,000	2,36		
	SOMMANO...	mc					51,69	67,10	3'468,40
	GN05 - Galleria Eutenia - finestrature (Cat 23)								
653 / 534 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) Finestrature F22			8,82			8,82		
	SOMMANO...	mc					8,82	118,22	1'042,70
654 / 535 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Finestrature F22			25,20			25,20		
	SOMMANO...	mq					25,20	22,19	559,19
	A RIPORTARE								41'583'823,19

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								41'583'823,19
655 / 536 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Finestrature F22		100,00	8,82			882,00		
	SOMMANO...	kg					882,00	1,04	917,28
656 / 537 B.09.020.3.1	OPERE D'ARTE - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE - SIS ... ORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 OPERE D'ARTE LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Finestrature *(par.ug.=1*32)		32,00				32,00		
	SOMMANO...	cad					32,00	9,60	307,20
657 / 538 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Finestrature - Ø 26 4.168 kg/m *(par.ug.=1*32)		32,00	1,00		4,168	133,38		
	SOMMANO...	kg					133,38	1,04	138,72
658 / 539 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Finestrature F21 Finestrature - riempimento a tergo del new jersey F21			6,00	0,700	0,100	0,42		
	SOMMANO...	mc		6,00	0,400	1,000	2,40		
							2,82	67,10	189,22
	A R I P O R T A R E								41'585'375,61

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								41'585'375,61
	GN06 - Galleria Dei Ciclopi - finestrature (Cat 24)								
659 / 540 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mmq) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) Finestrature F23 F24 F25 F26								
	SOMMANO...	mc					29,99	118,22	3'545,42
660 / 541 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Finestrature F23 F24 F25 F26								
	SOMMANO...	mq					90,72	22,19	2'013,08
661 / 542 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Finestrature F23 F24 F25 F26								
	SOMMANO...	kg	100,00	8,82			882,00		
			100,00	9,41			941,00		
			100,00	7,35			735,00		
			100,00	4,41			441,00		
	SOMMANO...						2'999,00	1,04	3'118,96
662 / 543 B.09.020.3.1	OPERE D'ARTE - LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE - SIS ... ORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 OPERE D'ARTE LAVORI DI RIPRISTINO SU OPERE D'ARTE SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA								
	A R I P O R T A R E								41'594'053,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								41'594'053,07
663 / 544 B.05.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Finestrature *(par.ug.=4*32) SOMMANO...	cad	128,00				128,00		
							128,00	9,60	1'228,80
663 / 544 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Finestrature - Ø 26 4.168 kg/m *(par.ug.=4*32) SOMMANO...	kg	128,00	1,00		4,168	533,50		
							533,50	1,04	554,84
664 / 545 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Finestrature F23 F24 F25 F26 Finestrature - riempimento a tergo del new jersey F23 F24 F25 F26 SOMMANO...	mc					0,42 0,45 0,35 0,21 2,40 2,56 2,00 1,68		
							10,07	67,10	675,70
	GN07 - Caverna Impianti (Cat 25) GN02 - Scavo (SbCat 11)								
665 / 635 A.01.009	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SVUOTAMENTO DI VANI DI MANUFATTI GIÀ ESEGUITI A FORO CIECO MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SVUOTAMENTO DI VANI DI MANUFATTI GIÀ ESEGUITI A FORO CIECO SOMMANO...	mc		19,94	35,000		697,90		
							697,90	8,43	5'883,30
	A RIPIORTARE								41'602'395,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								41'602'395,71
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
666 / 636 B.03.025.c	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc			8,40			8,40		
	SOMMANO...	mc					8,40	80,06	672,50
667 / 637 B.03.031.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/ 30 (RCK>=30 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²)			35,00			35,00		
	SOMMANO...	mc					35,00	102,10	3'573,50
668 / 638 B.03.035.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/ 30 (RCK>=30 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²)			301,26			301,26		
	SOMMANO...	mc					301,26	106,46	32'072,14
	GN02 - Scavo (SbCat 11)								
669 / 640 A.01.004	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - SCAVI - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI SCAVI SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI		2,00	35,00	0,600	0,600	25,20		
	SOMMANO...	mc					25,20	6,75	170,10
	A RIPORTARE								41'638'883,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								41'638'883,95
	GN03 - Calotta e piedritti (SbCat 12)								
670 / 641 B.04.002	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI (H/peso=2,20+0,50)		2,00	35,00		3,100	217,00		
	SOMMANO...	mq					217,00	34,51	7'488,67
671 / 642 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI (H/peso=2,20+0,50)		2,00	35,00		2,700	189,00		
			2,00	35,00	5,400		189,00		
			2,00	18,50			37,00		
	SOMMANO...	mq					415,00	22,19	9'208,85
672 / 643 B.04.004.a	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - ARMA ... ONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - - LUCE DA M 2,01 A 10,00 OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE DA M 2,01 A 10,00			35,00	5,400		189,00		
	SOMMANO...	mq					189,00	16,10	3'042,90
673 / 644 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA fondazione elevazione			35,00		90,000	3'150,00		
				301,26		90,000	27'113,40		
	SOMMANO...	kg					30'263,40	1,04	31'473,94
	GN06 - Opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
	A RIPIORTARE								41'690'098,31

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								41'690'098,31
674 / 645 NP.OC.037	Intasamento con materiale inerte argilla espansa granulom ... li elementi costituenti il materiale inerte di prima fase; Intasamento con materiale inerte argilla espansa granulometria 8-20 mm con peso in mucchio di 350 kg/mc ± 15 % (secondo UNI EN 13055-1) e/o 0-8 mm con peso in mucchio di 450 kg/mc ... sina espandente allo scopo di generare il mutuo contatto fra gli elementi costituenti il materiale inerte di prima fase;			310,00			310,00		
	SOMMANO...	m3					310,00	232,00	71'920,00
675 / 646 C.03.017	LAVORI IN SOTTERRANEO - INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE - IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE LAVORI IN SOTTERRANEO INTERVENTI CONSERVATIVI E VARIE IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE			35,00		15,500	542,50		
	SOMMANO...	mq					542,50	24,95	13'535,38
	IDR01 - Idraulica di Linea (Cat 28) IDR01 - Tubazioni e pozzetti ... (SbCat 26)								
676 / 569 I.02.080.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm pozzetto 60 x 60 hm= 1.10 m						24,00		
	SOMMANO...	cad					24,00	92,83	2'227,92
677 / 570 I.02.095.1.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM pozzetto 60 x 60 hm= 1.10 m						24,00		
	SOMMANO...	cad					24,00	51,96	1'247,04
	A R I P O R T A R E								41'779'028,65

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								41'779'028,65
678 / 571 I.01.025.2.b	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - -SN 8 KN/MQ - - DIAMETRO ESTERNO 200 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 200 Tubazione di collettamento delle acque di percolazione in galleria Ø 200 De - Ø 172 Dn Galleria Muslone Galleria dei Ciclopi		2,00 2,00	1805,00 184,00			3'610,00 368,00		
	SOMMANO...	ml					3'978,00	12,99	51'674,22
679 / 572 I.01.014.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CO ... E - SN16 KN/mq - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 Tubazione di collettamento delle acque di piattaforma in galleria Ø 315 De - Ø 272 Dn Galleria Muslone Galleria Muslone Galleria D'Acli Galleria Eutelia Galleria dei Ciclopi *(lung.=35+186+490)		3,00	1805,00 9,00 9,00 62,00 711,00			1'805,00 27,00 9,00 62,00 711,00		
	SOMMANO...	ml					2'614,00	39,77	103'958,78
680 / 573 I.01.025.1.c	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - -SN 4 KN/MQ - - DIAMETRO ESTERNO 315 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 315 Imbocco sud *(lung.=66+13) Imbocco nord			79,00 72,00			79,00 72,00		
	SOMMANO...	ml					151,00	20,73	3'130,23
681 / 574 I.01.025.1.d	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - -SN 4 KN/MQ - - DIAMETRO ESTERNO 400 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Imbocco sud Imbocco nord Cunetta alla francese in trincea con sottostante Dn 400 Imbocco nord			20,00 16,15 140,00			20,00 16,15 140,00		
	SOMMANO...	ml					176,15	30,58	5'386,67
	A R I P O R T A R E								41'943'178,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								41'943'178,55
682 / 575 I.01.025.1.f	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - -SN 4 KN/MQ - - DIAMETRO ESTERNO 630 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 630 Imbocco nord			35,00			35,00		
	SOMMANO...	ml					35,00	75,99	2'659,65
	IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ... (SbCat 27)								
683 / 576 I.02.025	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS - ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Cunetta alla francese in trincea con sottostante Dn 400 Imbocco nord Cunetta allafrancese 1			140,00 129,00	1,000 1,000		140,00 129,00		
	SOMMANO...	mq					269,00	17,21	4'629,49
	IDR01 - Tubazioni e pozzetti ... (SbCat 26)								
684 / 577 E.05.002	LAVORI DIVERSI - MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE LAVORI DIVERSI MANUFATTI IN FERRO E IN GHISA - RECINZIONI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE pozzetto 60 x 60 hm= 1.10 m		24,00			110,000	2'640,00		
	SOMMANO...	kg					2'640,00	2,27	5'992,80
	IDR02 - Idraulica di prima fase (Cat 29) IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ... (SbCat 27)								
685 / 565 B.03.030.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES ... TRUTTURALE - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²) Canaletta sopra Banca								
	A RIPORTARE								41'956'460,49

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								41'956'460,49
	imbocco nord			24,15		0,080	1,93		
	SOMMANO...	mc					1,93	106,46	205,47
686 / 566 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Canaletta sopra Banca imbocco nord *(par.ug.=1/12)		0,08 2,00 2,00	24,15 24,15 24,15		0,080 0,600 0,500	0,15 28,98 24,15		
	SOMMANO...	mq					53,28	22,19	1'182,28
687 / 567 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Canaletta sopra Banca imbocco nord		100,00	24,15		0,080	193,20		
	SOMMANO...	kg					193,20	1,04	200,93
	IDR03 - Vasche di Sicurezza (Cat 30) IDR03 - Vasche di sicurezza (SbCat 28)								
688 / 568 I.03.003.e	IDRAULICA - IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE - FO ... - SUPERFICIE DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A 12500 MQ IDRAULICA IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO DI TRATTAMENTO IN DISCONTINUO DI ACQUE DILAVAMENTO SUPERFICIALE DI 1 PIOGGIA: VASCA DI ACCUMULO + DISOLEATORE - C.A.V. SUPERFICIE DI TRATTAMENTO DELL'IMPIANTO PARI A 12500 MQ Imbocco sud Imbocco nord						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	48'507,58	97'015,16
	STR01 - Cabina Elettrica (Cat 31) STR03 - Strutture in c.a. (SbCat 31)								
689 / 578 P.02.001	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO -								
	A R I P O R T A R E								42'055'064,33

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								42'055'064,33
	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CEMENTO ARMATO VIBRATO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CEMENTO ARMATO VIBRATO Cabina Elettrica			18,60	4,200	4,370	341,38		
	SOMMANO...	mc					341,38	328,19	112'037,50
690 / 579 P.02.002	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - EQUIPAGGIAMENTO PER CABINA DI TRASFORMAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO EQUIPAGGIAMENTO PER CABINA DI TRASFORMAZIONE						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	221,88	221,88
691 / 580 P.02.003.1	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - PORTA PER CABINA ELETTRICA - AD ANTA SINGOLA IN VETRORESINA IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PORTA PER CABINA ELETTRICA AD ANTA SINGOLA IN VETRORESINA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	457,09	457,09
692 / 581 P.02.003.2.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... UE ANTE IN SMC (VETRORESINA) - - FORNITURA E POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PORTA PER CABINA ELETTRICA A DUE ANTE IN SMC (VETRORESINA) - FORNITURA E POSA IN OPERA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	830,87	830,87
693 / 582 P.02.003.2.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... - - SOSTITUZIONE DI PORTA ESISTENTE CON NUOVA PORTA IN SMC IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PORTA PER CABINA ELETTRICA A DUE ANTE IN SMC (VETRORESINA) - SOSTITUZIONE DI PORTA ESISTENTE CON NUOVA PORTA IN SMC						1,00		
	SOMMANO...						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		42'168'611,67

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						1,00		42'168'611,67
	SOMMANO...	cad					1,00	835,70	835,70
694 / 583 P.02.003.3	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... PER CABINA ELETTRICA - A DUE ANTE (CM 120 X 215) METALLICA IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PORTA PER CABINA ELETTRICA A DUE ANTE (CM 120 X 215) METALLICA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	565,59	565,59
	STR02 - Vasca Antincendio (Cat 32)								
695 / 584 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione			15,90	4,200	0,100	6,68		
	SOMMANO...	mc					6,68	67,10	448,23
696 / 585 B.03.031.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) fondazione			15,90	4,200	0,700	46,75		
	SOMMANO...	mc					46,75	113,85	5'322,49
697 / 587 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA fondazione		100,00	15,90	4,200	0,700	4'674,60		
	SOMMANO...	kg					4'674,60	1,04	4'861,58
698 / 588 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O								
	A R I P O R T A R E								42'180'645,26

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								42'180'645,26
	VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI fondazione		2,00 2,00	15,90	4,200	0,700 0,700	22,26 5,88		
	SOMMANO...	mq					28,14	22,19	624,43
699 / 589 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Pareti e setti verticali (lung.=15,90*2+4,20*3)			44,40	0,300	3,570	47,55		
	SOMMANO...	mc					47,55	118,22	5'621,36
700 / 590 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI (lung.=15,90*2+4,20*3)		2,00	44,40		3,570	317,02		
	SOMMANO...	mq					317,02	22,19	7'034,67
701 / 591 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pareti e setti verticali (lung.=15,90*2+4,20*3)		100,00	44,40	0,300	3,570	4'755,24		
	SOMMANO...	kg					4'755,24	1,04	4'945,45
702 / 592 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI								
	A R I P O R T A R E								42'198'871,17

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								42'198'871,17
703 / 593 B.04.001	CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) Soletta			15,70	4,200	0,500	32,97		
	SOMMANO...	mc					32,97	118,22	3'897,71
704 / 594 B.04.004.a	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta		2,00 2,00	15,70	4,200	0,500 0,500	15,70 4,20		
	SOMMANO...	mq					19,90	22,19	441,58
704 / 594 B.04.004.a	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - ARMA ... ONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - - LUCE DA M 2,01 A 10,00 OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE DA M 2,01 A 10,00 Soletta			15,70	4,200		65,94		
	SOMMANO...	mq					65,94	16,10	1'061,63
705 / 595 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Soletta		100,00	15,70	4,200	0,500	3'297,00		
	SOMMANO...	kg					3'297,00	1,04	3'428,88
	STR03 - Demolizione Edifici Esistenti (Cat 33) STR04 - Opere di Finitura e Completamento (SbCat 32)								
706 / 596 A.03.003	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONI - DEMOLIZIONE DI FABBRICATI MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI								
	A R I P O R T A R E								42'207'700,97

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								42'207'700,97
	DEMOLIZIONI DEMOLIZIONE DI FABBRICATI			1000,00			1'000,00		
	SOMMANO...	mc					1'000,00	8,30	8'300,00
	STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre (Cat 34) STR03 - Strutture in c.a. (SbCat 31)								
707 / 613 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Pozzetto convogliatore Scatolare *(larg.=5,20+0,20*2) Scatolare *(lung.=4,40+0,60)*(larg.=5,20+0,20* 2) Scatolare *(lung.=5,04+0,60)*(larg.=5,20+0,20* 2) Scatolare 1° salto *(larg.=5,20+0,20*2) Scatolare 2° salto *(larg.=5,20+0,20*2) Muro d'ala *(lung.=10,95+0,2*2)*(larg.=0,500+ 0,20*2)			53,22 9,40 5,00 5,64 0,35 0,40 11,35		0,200 0,200 0,200 0,200 5,600 5,600 0,200	10,64 10,53 5,60 6,32 1,96 2,24 2,04		
	SOMMANO...	mc					39,33	67,10	2'639,04
708 / 614 B.03.031.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ^q) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ^q) Pozzetto convogliatore Scatolare Scatolare *(lung.=4,40+0,60) Scatolare *(lung.=5,04+0,60) Scatolare 1° salto Scatolare 2° salto Muro d'ala			47,21 9,40 5,00 5,64 0,60 0,60 10,95		0,700 0,700 0,700 0,700 5,200 5,200 0,700	33,05 34,22 18,20 20,53 0,78 1,53 3,83		
	SOMMANO...	mc					112,14	113,85	12'767,14
709 / 615 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pozzetto convogliatore								
			100,00	47,21			0,700	3'304,70	
	A R I P O R T A R E						3'304,70		42'231'407,15

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						3'304,70		42'231'407,15
	Scatolare		100,00	9,40	5,200	0,700	3'421,60		
	Scatolare *(lung.=4,40+0,60)		100,00	5,00	5,200	0,700	1'820,00		
	Scatolare *(lung.=5,04+0,60)		100,00	5,64	5,200	0,700	2'052,96		
	Scatolare 1° salto		100,00	0,60	5,200	0,250	78,00		
	Scatolare 2° salto		100,00	0,60	5,200	0,490	152,88		
	Muro d'ala		100,00	10,95	0,500	0,700	383,25		
	SOMMANO...	kg					11'213,39	1,04	11'661,93
710 / 616 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Pozzetto convogliatore			29,21		0,700	20,45		
	Scatolare *(lung.=9,40+5,20)		2,00	14,60		0,700	20,44		
	Scatolare *(lung.=4,40+0,60+5,20)		2,00	10,20		0,700	14,28		
	Scatolare *(lung.=5,04+0,60+5,20)		2,00	10,84		0,700	15,18		
	Scatolare 1° salto *(lung.=0,60+5,20)		2,00	5,80		0,250	2,90		
	Scatolare 2° salto *(lung.=0,60+5,20)		2,00	5,80		0,490	5,68		
	Muro d'ala *(lung.=10,95+0,50)		2,00	11,45		0,700	16,03		
	SOMMANO...	mq					94,96	22,19	2'107,16
711 / 617 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Pozzetto convogliatore *(H/peso=(6,65+2,40+ 3,26)/2)			16,05		6,155	98,79		
	Scatolare		2,00	10,00	2,400	0,600	28,80		
	Scatolare		2,00	5,00	3,350	0,600	20,10		
	Scatolare		2,00	5,04	4,530	0,600	27,40		
	Muro d'ala *(larg.=4,53+0,60)			10,95	5,130	0,500	28,09		
			-1,00	4,00	2,400	0,600	-5,76		
			-1,00	4,00	4,530	0,500	-9,06		
	Sommano positivi...	mc					203,18		
	Sommano negativi...	mc					-14,82		
	SOMMANO...	mc					188,36	118,22	22'267,92
712 / 618 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Pozzetto convogliatore *(H/peso=(6,65+2,40+								
	A R I P O R T A R E								42'267'444,16

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								42'267'444,16
	3,26/2)		100,00	16,05		6,155	9'878,78		
	Scatolare *(par.ug.=2*100)		200,00	10,00	2,400	0,600	2'880,00		
	Scatolare *(par.ug.=2*100)		200,00	5,00	3,350	0,600	2'010,00		
	Scatolare *(par.ug.=2*100)		200,00	5,04	4,530	0,600	2'739,74		
	Muro d'ala *(larg.=4,53+0,60)		100,00	10,95	5,130	0,500	2'808,68		
			-100,00	4,00	2,400	0,600	-576,00		
			-100,00	4,00	4,530	0,500	-906,00		
	Sommano positivi...	kg					20'317,20		
	Sommano negativi...	kg					-1'482,00		
	SOMMANO...	kg					18'835,20	1,04	19'588,61
713 / 619 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Pozzetto convogliatore *(lung.=29,21+24,20)* (H/peso=(6,65+2,40+3,26)/2) Scatolare *(par.ug.=2,00*2)		4,00	53,41	2,400	6,155	328,74		
			2,00	10,00	2,400	0,600	96,00		
			2,00		2,400	0,600	2,88		
	Scatolare *(par.ug.=2*2)		4,00	5,00	3,350		67,00		
			2,00		3,350	0,600	4,02		
	Scatolare *(par.ug.=2*2)		4,00	5,04	4,530		91,32		
			2,00		4,530	0,600	5,44		
	Muro d'ala *(larg.=4,53+0,60)		2,00	10,95	5,130		112,35		
			2,00		5,130	0,500	5,13		
			-2,00	4,00	2,400		-19,20		
			-2,00	4,00	4,530		-36,24		
	Sommano positivi...	mq					712,88		
	Sommano negativi...	mq					-55,44		
	SOMMANO...	mq					657,44	22,19	14'588,59
714 / 620 B.03.035.b	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CALCES O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C28/ 35 (RCK>=35 N/mm ²) OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm ²) Soletta Scatolare *(lung.=(19,52+19,54)/2)			19,53	5,200	0,600	60,93		
	SOMMANO...	mc					60,93	118,22	7'203,14
715 / 621 B.05.030	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO								
	A R I P O R T A R E								42'308'824,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								42'308'824,50
	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Soletta Scatolare *(lung.=(19,52+19,54)/2)		100,00	19,53	5,200	0,600	6'093,36		
	SOMMANO...	kg					6'093,36	1,04	6'337,09
716 / 622 B.04.001	OPERE D'ARTE - CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE - CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI OPERE D'ARTE CASSEFORME - ARMATURE - CENTINATURE CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta Scatolare *(lung.=(19,52+19,54)/2)		2,00	19,53	5,200	0,600	23,44		
	(lung.=(19,52+19,54)/2)			19,53	4,000	0,600	3,12		
	SOMMANO...	mq					78,12		
	SOMMANO...						104,68	22,19	2'322,85
	STR04 - Opere di Finitura e Completamento (SbCat 32)								
717 / 623 B.03.025.a	OPERE D'ARTE - MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI - CONGLO ... NE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc OPERE D'ARTE MURATURE - CONGLOMERATI CEMENTIZI CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Gradoni tombino convogliatore Massetto delle pendenze interno scatolare Massetto delle pendenze soletta scatolare			87,07			87,07		
				4,24	4,000		16,96		
				19,53	0,290		5,66		
	SOMMANO...	mc					109,69	67,10	7'360,20
718 / 624 B.05.050.a	OPERE D'ARTE - ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO - RETE ELETTROSALDATA - - RETE ACCIAIO B450C OPERE D'ARTE ACCIAI E STRUTTURE IN ACCIAIO RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Massetto delle pendenze soletta scatolare RES Ø 6 15x15			19,53	5,200	3,030	307,71		
	SOMMANO...	kg					307,71	1,32	406,18
719 / 625 B.06.085	OPERE D'ARTE - OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE - MANTO IMPERMEABILIZZANTE OPERE D'ARTE OPERE DI RIVESTIMENTO E PROTEZIONE MANTO IMPERMEABILIZZANTE								
	A RIPORTARE								42'325'250,82

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								42'325'250,82
	(larg.=5,20+3,70*2) (larg.=5,20+4,65*2) (larg.=5,20+5,83*2)			9,40 5,00 5,64	12,600 14,500 16,860		118,44 72,50 95,09		
	SOMMANO...	mq					286,03	17,99	5'145,68
720 / 626 B.07.115.a	OPERE D'ARTE - INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE - ... A VERNICIATURA CON DUE MANI VERNICE E UNA MANO ANTIRUGGINE OPERE D'ARTE INIEZIONI - APPOGGI - GIUNTI - FINITURE MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - COMPRESA VERNICIATURA CON DUE MANI VERNICE E UNA MANO ANTIRUGGINE			11,15	1,600	28,000	499,52		
	SOMMANO...	kg					499,52	3,92	1'958,12
	IMP01 - RETE DISTRIBUZIONE GENERALE CABINA ELETTRICA CE1 (Cat 35) IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI (SbCat 38)								
721 / 694 P.07.200.1.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ATA O NON - - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 200x75 MM IMPIANTI TECNOLOGICI TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI PASSERELLA PORTACAVI IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 200x75 MM			6072,00			6'072,00		
	SOMMANO...	ml					6'072,00	54,01	327'948,72
722 / 695 P.07.205.1.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... X AISI 304 TRAFORATA O NON - - DIMENSIONI MINIME H = 75 MM IMPIANTI TECNOLOGICI TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI SETTO SEPARATORE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON - DIMENSIONI MINIME H = 75 MM			4983,00			4'983,00		
	SOMMANO...	ml					4'983,00	6,65	33'136,95
723 / 696 I.01.025.2.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - -SN 8 KN/MQ - - DIAMETRO ESTERNO 160 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD)								
	A R I P O R T A R E								42'693'440,29

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								42'693'440,29
724 / 697 I.02.080.d	-SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 SOMMANO...	ml		10208,00			10'208,00 <hr/> 10'208,00	9,26	94'526,08
	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/ 30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm SOMMANO...	cad				6,00 <hr/> 6,00	196,67	1'180,02	
725 / 698 I.02.095.1.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM SOMMANO...	cad				6,00 <hr/> 6,00	51,96	311,76	
726 / 699 I.02.080.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/ 30 - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm SOMMANO...	cad				52,00 <hr/> 52,00	92,83	4'827,16	
727 / 700 I.02.095.1.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS								
	A R I P O R T A R E								42'794'285,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								42'794'285,31
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM						52,00		
	SOMMANO...	cad					52,00	51,96	2'701,92
	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE (SbCat 39)								
728 / 701 P.03.415.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVI UNIPOLARI TIPO ARTG10M1 - - MMQ 1x50 IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVI UNIPOLARI TIPO ARTG10M1 - MMQ 1x50			60,00			60,00		
	SOMMANO...	ml					60,00	5,11	306,60
729 / 702 P.03.006.55	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 185 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 185 MMQ			160,00			160,00		
	SOMMANO...	ml					160,00	30,11	4'817,60
730 / 703 P.03.006.54	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 150 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 150 MMQ			40,00			40,00		
	SOMMANO...	ml					40,00	24,79	991,60
731 / 704 P.03.006.50	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ			40,00			40,00		
	SOMMANO...	ml					40,00		
	A RIPORTARE						40,00		42'803'103,03

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						40,00		42'803'103,03
732 / 705 P.03.006.39	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ	ml		40,00			40,00	16,35	654,00
733 / 706 P.03.002.q	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 185 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 185 MMQ	ml		40,00			40,00	7,07	282,80
734 / 707 P.03.002.p	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 150 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 150 MMQ	ml		10,00			10,00	34,37	1'374,80
735 / 708 P.03.002.n	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 95 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 95 MMQ	ml		1970,00			1'970,00	28,25	282,50
736 / 709 P.03.002.m	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 70 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V	ml					1'970,00	18,63	36'701,10
	A R I P O R T A R E								42'842'398,23

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								42'842'398,23
737 / 710 P.03.002.1	- SEZ. 70 MMQ SOMMANO...	ml		1340,00			1'340,00 <u>1'340,00</u>	14,31	19'175,40
	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 50 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 50 MMQ			620,00			620,00 <u>620,00</u>	10,68	6'621,60
738 / 711 P.03.002.i	SOMMANO...	ml							
	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 35 MMQ				1270,000		1'270,00 <u>1'270,00</u>	7,86	9'982,20
739 / 712 P.03.002.h	SOMMANO...	ml							
	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 25 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 25 MMQ			740,00			740,00 <u>740,00</u>	6,03	4'462,20
740 / 713 P.03.002.g	SOMMANO...	ml							
	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 16 MMQ			1170,00			1'170,00 <u>1'170,00</u>	4,50	5'265,00
741 / 714 P.03.002.d	SOMMANO...	ml							
	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LI ... RA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI								
	A R I P O R T A R E								42'887'904,63

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								42'887'904,63
	CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ			170,00			170,00		
	SOMMANO...	ml					170,00	2,33	396,10
742 / 715 P.03.002.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LI ... RA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ			50,00			50,00		
	SOMMANO...	ml					50,00	1,97	98,50
743 / 716 P.03.006.01	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ			15,00			15,00		
	SOMMANO...	ml					15,00	2,14	32,10
744 / 717 P.03.006.02	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ			15,00			15,00		
	SOMMANO...	ml					15,00	2,38	35,70
745 / 718 P.03.006.08	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ			65,00			65,00		
	SOMMANO...	ml					65,00	3,35	217,75
746 / 719	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO								
	A R I P O R T A R E								42'888'684,78

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								42'888'684,78
P.03.006.41	ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 3 X 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 3 X 35 MMQ			10,00			10,00		
	SOMMANO...	ml					10,00	19,37	193,70
747 / 720 P.03.006.33	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 5 X 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 5 X 16 MMQ			10,00			10,00		
	SOMMANO...	ml					10,00	15,60	156,00
748 / 721 P.03.006.09	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 5 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 5 X 2,5 MMQ			25,00			25,00		
	SOMMANO...	ml					25,00	3,83	95,75
749 / 722 P.03.009.49	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ			9700,00			9'700,00		
	SOMMANO...	ml					9'700,00	20,59	199'723,00
750 / 723 P.03.009.48	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 1 X 70 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1								
	A R I P O R T A R E								43'088'853,23

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								43'088'853,23
751 / 724 P.03.009.46	- FORM X SEZ. 1 X 70 MMQ SOMMANO...	ml		6920,00			6'920,00 <hr/> 6'920,00	16,09	111'342,80
752 / 725 P.03.009.44	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 1 X 50 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 1 X 50 MMQ SOMMANO...	ml		1260,00			1'260,00 <hr/> 1'260,00	12,22	15'397,20
753 / 726 P.03.009.39	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ SOMMANO...	ml		3920,00			3'920,00 <hr/> 3'920,00	9,22	36'142,40
754 / 727 P.03.009.35	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 1 X 25 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 1 X 25 MMQ SOMMANO...	ml		660,00			660,00 <hr/> 660,00	7,45	4'917,00
755 / 728 P.03.009.22	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - - FORM X SEZ. 1 X 16 MMQ SOMMANO...	ml		15360,00			15'360,00 <hr/> 15'360,00	5,73	88'012,80
	A R I P O R T A R E								43'344'665,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								43'344'665,43
	TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ			200,00			200,00		
	SOMMANO...	ml					200,00	2,80	560,00
756 / 729 P.03.009.02	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... ENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ			30,00			30,00		
	SOMMANO...	ml					30,00	3,05	91,50
757 / 730 P.03.009.14	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... ENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ			240,00			240,00		
	SOMMANO...	ml					240,00	4,39	1'053,60
758 / 731 P.03.009.24	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 3 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 3 X 4 MMQ			575,00			575,00		
	SOMMANO...	ml					575,00	5,67	3'260,25
759 / 732 P.03.009.29	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ								
	A RIPORTARE								43'349'630,78

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								43'349'630,78
760 / 733 P.03.009.26	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 5 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 5 X 4 MMQ	ml		385,00			385,00		
	SOMMANO...					385,00		6,63	2'552,55
761 / 734 P.03.017.36	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... TO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 1 X 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - FORM X SEZ. 1 X 16 MMQ	ml		90,00			90,00		
	SOMMANO...					90,00		7,37	663,30
762 / 735 P.03.017.27	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... NTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ	ml		34680,00			34'680,00		
	SOMMANO...					34'680,00		3,17	109'935,60
763 / 736 P.03.017.14	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... O - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ	ml		680,00			680,00		
	SOMMANO...					680,00		2,26	1'536,80
764 / 737 P.03.017.29	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... NTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ.	ml		300,00			300,00		
	SOMMANO...					300,00		2,66	798,00
	A R I P O R T A R E								43'465'117,03

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								43'465'117,03
765 / 738 P.03.017.30	3 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/ 1KV - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ SOMMANO...	ml		1525,00			1'525,00 <hr/> 1'525,00	3,97	6'054,25
766 / 786 P.07.010.f	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... NTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV -- FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/ 1KV - FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ SOMMANO...	ml		180,00			180,00 <hr/> 180,00	4,61	829,80
	IMP03 - RETE DISTRIBUZIONE SVINCOLO STRADALE - DA CABINA ELETTRICA CE2 (Cat 37) IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI (SbCat 38)								
767 / 787 P.01.002.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... - TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 110 MM IMPIANTI TECNOLOGICI TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM SOMMANO...	ml		330,00			330,00 <hr/> 330,00	9,84	3'247,20
768 / 788	IMPIANTI TECNOLOGICI - OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELE INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE IMPIANTI TECNOLOGICI OPERE CIVILI PER DISTRIBUZIONE ELETTRICA POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE SOMMANO...	cad		23,00			23,00 <hr/> 23,00	68,69	1'579,87
	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE (SbCat 39)								
768 / 788	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO								
	A R I P O R T A R E								43'476'828,15

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								43'476'828,15
P.03.410.a	ENERGIA ARG16M16-0.6/1 KV - - MMQ 1x16 IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ENERGIA ARG16M16-0.6/1 KV - MMQ 1x16			2320,00			2'320,00		
	SOMMANO...	ml					2'320,00	2,13	4'941,60
	IMP03 - CENTRI LUMINOSI (SbCat 40)								
769 / 789 P.06.010.2.g	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PALO DA LAMIERA IN ... ZA FUORI TERRA 8,00 M, DIAMETRO BASE 148 MM, SPESSORE 4 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PALO DA LAMIERA IN ACCIAIO S235 TRONCOCONICO DIRITTO A SEZIONE CIRCOLARE - LUNGHEZZA 8,80 M, ALTEZZA FUORI TERRA 8,00 M, DIAMETRO BASE 148 MM, SPESSORE 4 MM			10,00			10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	415,23	4'152,30
770 / 790 P.06.012	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE			10,00			10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	20,28	202,80
771 / 791 P.06.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLINTI PER PALI DI ... ME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0,500 MC A 0,700 MC IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0,500 MC A 0,700 MC			10,00			10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	200,10	2'001,00
772 / 792 P.06.010.2.g	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PALO DA LAMIERA IN ... ZA FUORI TERRA 8,00 M, DIAMETRO BASE 148 MM, SPESSORE 4 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PALO DA LAMIERA IN ACCIAIO S235 TRONCOCONICO DIRITTO A SEZIONE CIRCOLARE - LUNGHEZZA 8,80 M, ALTEZZA FUORI TERRA 8,00 M, DIAMETRO BASE 148 MM, SPESSORE 4 MM								
	A R I P O R T A R E								43'488'125,85

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								43'488'125,85
773 / 793 P.06.012	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE	cad		5,00			5,00		
	SOMMANO...						5,00	415,23	2'076,15
774 / 794 P.06.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLINTI PER PALI DI ... ME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0,500 MC A 0,700 MC IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0,500 MC A 0,700 MC	cad		5,00			5,00		
	SOMMANO...						5,00	20,28	101,40
775 / 795 P.05.003	IMP04 - CABINA ELETTRICA CE1 (Cat 38) IMP04 - MACCHINE E QUADRI ELETTRICI (SbCat 41) IMPIANTI TECNOLOGICI - QUADRI ELETTRICI - PROTEZIONE GENERALE DI MEDIA TENSIONE IMPIANTI TECNOLOGICI QUADRI ELETTRICI PROTEZIONE GENERALE DI MEDIA TENSIONE	cad		5,00			5,00		
	SOMMANO...						5,00	200,10	1'000,50
776 / 796 P.05.004	IMPIANTI TECNOLOGICI - QUADRI ELETTRICI - SCOMPARTO DI PARTENZA PER ALIMENTAZIONE TRASFORMATORE IMPIANTI TECNOLOGICI QUADRI ELETTRICI SCOMPARTO DI PARTENZA PER ALIMENTAZIONE TRASFORMATORE	cad			1,000		1,00		
	SOMMANO...						1,00	19'690,63	19'690,63
777 / 797 P.05.005	IMPIANTI TECNOLOGICI - QUADRI ELETTRICI - UNITÀ ARRIVO SEMPLICE IMPIANTI TECNOLOGICI QUADRI ELETTRICI UNITÀ ARRIVO SEMPLICE	cad		2,00			2,00		
	SOMMANO...						2,00	17'569,25	35'138,50
777 / 797 P.05.005	IMPIANTI TECNOLOGICI - QUADRI ELETTRICI - UNITÀ ARRIVO SEMPLICE IMPIANTI TECNOLOGICI QUADRI ELETTRICI UNITÀ ARRIVO SEMPLICE	cad					1,00		
	SOMMANO...						1,00	3'398,55	3'398,55
	A R I P O R T A R E								43'549'531,58

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								43'549'531,58
778 / 798 P.10.005.f	IMPIANTI TECNOLOGICI - TRASFORMATORI - TRASFORMATORE IN RESINA A PERDITE RIDOTTE - - POTENZA 500 KVA IMPIANTI TECNOLOGICI TRASFORMATORI TRASFORMATORE IN RESINA A PERDITE RIDOTTE - POTENZA 500 KVA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	13'567,73	27'135,46
779 / 799 PA.DG.061	Quadro fisso di rifasamento per bassa tensione potenza re ... 60831-1/2 e CEI EN 60439- 1:potenza reattiva fino a 15 kVAR Quadro fisso di rifasamento per bassa tensione potenza reattiva fino a 15 kVAR Fornitura e posa in opera di quadro fisso di rifasamento per bassa tensione, tensione nominale 400 V ... ssidiche, grado di protezione IP 30, conformit à norme CEI EN 60831-1/2 e CEI EN 60439-1:potenza reattiva fino a 15 kVAR (par.ug.=1+1)		2,00				2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	376,17	752,34
780 / 800 PA.DG.123	QGBT PER GALLERIE A DOPPIO FORNICE DOTATE DI BY-PASS E DI ... il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. QGBT PER GALLERIE A DOPPIO FORNICE DOTATE DI BY-PASS E DI LUNGHEZZA COMPRESA TRA 1000 E 3000 METRI Fornitura e posa in opera di Quadro Generale di Bassa Tensione di potenza fino a ... sposizioni civili di montaggio e quant'altro occorra per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. (par.ug.=1+1)		2,00				2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	95'149,39	190'298,78
781 / 801 PA.DG.129	QILL PER GALLERIE A DOPPIO FORNICE DI LUNGHEZZA COMPRESA ... il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. QILL PER GALLERIE A DOPPIO FORNICE DI LUNGHEZZA COMPRESA TRA 1000 E 3000 METRI Fornitura e posa in opera di quadro elettrico in bassa tensione per alimentazione circuiti di illumin ... sposizioni civili di montaggio e quant'altro occorra per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	30'737,13	30'737,13
782 / 802 PA.DG.137	QVE TIPO MCC PER COMANDO DA 6 A 8 VENTILATORI Fornitura e ... il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte. QVE TIPO MCC PER COMANDO DA 6 A 8								
	A R I P O R T A R E								43'798'455,29

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								43'798'455,29
	VENTILATORI Fornitura e posa in opera di quadro elettrico in bassa tensione tipo MCC per il comando da 6 a 8 ventilatori, composto da scomparti pr ... sposizioni civili di montaggio e quant'altro occorra per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	33'134,56	33'134,56
783 / 803 PA.DG.155	ARMADIO MASTER. Fornitura e posa in opera di Armadio MAST ... e, configurazione software ed elaborazione documentazione. ARMADIO MASTER. Fornitura e posa in opera di Armadio MASTER, completo di: n.3 Armadio rack (200x600x700 mm hxlxp) con porta a vetri/portarack 19", n.8 piastre interne per montaggi ... aggio e cablaggio , software PLC di automazione generale , configurazione software ed elaborazione documentazione. (par.ug.=1,00+1+1)		3,00				3,00		
	SOMMANO...	cadauno					3,00	75'499,70	226'499,10
784 / 804 P.12.025.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - STAZIONE RADIO - - BASE MODULARE "MASTER" IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO STAZIONE RADIO - BASE MODULARE "MASTER"			2,00			2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	46'477,81	92'955,62
785 / 805 P.04.002.g	IMPIANTI TECNOLOGICI - SORGENTI - GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ - - POTENZA NOMINALE 80 KVA IMPIANTI TECNOLOGICI SORGENTI GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ - POTENZA NOMINALE 80 KVA (lung.=1,00+1)			2,00			2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	21'377,93	42'755,86
786 / 806 P.02.009	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - SISTEMA DI SGANCIO DI EMERGENZA IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO SISTEMA DI SGANCIO DI EMERGENZA			3,00			3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	400,52	1'201,56
787 / 807 P.06.025.2.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... OLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - FORNITURA								
	A R I P O R T A R E								44'195'001,99

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								44'195'001,99
	IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - FORNITURA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'511,48	3'511,48
788 / 808 P.06.025.2.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SISTEMA DI CONTROL ... IONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE CONVOGLIATE - POSA IN OPERA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	373,01	373,01
789 / 809 P.04.005.11. a	IMPIANTI TECNOLOGICI - SORGENTI - GRUPPO ELETTROGENO RAFF ... 1500 GIRI - DA 650 KVA - - SENZA COFANATURA INSONORIZZANTE IMPIANTI TECNOLOGICI SORGENTI GRUPPO ELETTROGENO RAFFREDDATO AD ACQUA -1500 GIRI DA 650 KVA - SENZA COFANATURA INSONORIZZANTE						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	84'426,39	84'426,39
	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA (SbCat 42)								
790 / 810 P.03.040.1.e	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... UBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - - SEZIONE NOMINALE 50 MM² IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - SEZIONE NOMINALE 50 MM²						100,00		
	SOMMANO...	ml					100,00	4,56	456,00
791 / 811 P.03.055.1.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME - INSTALLATO SU PASSERELLA - - SEZIONE 30 X 3 MM IMPIANTI TECNOLOGICI								
	A R I P O R T A R E								44'283'768,87

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								44'283'768,87
	CAVI COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME INSTALLATO SU PASSERELLA - SEZIONE 30 X 3 MM			50,00			50,00		
	SOMMANO...	ml				50,00		21,36	1'068,00
792 / 812 P.03.060.1.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - DISPERSORE - A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - LUNGHEZZA 1,50 M IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - LUNGHEZZA 1,50 M			4,00			4,00		
	SOMMANO...	cad				4,00		41,13	164,52
	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE (SbCat 43)								
793 / 813 P.06.060.4.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - - 2 X 36 W IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - 2 X 36 W						17,00		
	SOMMANO...	cad				17,00		83,87	1'425,79
794 / 814 P.06.060.5.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - DI EMERGENZA - - AUTOALIMENTATA 1X8 W IP65 IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA DI EMERGENZA - AUTOALIMENTATA 1X8 W IP65						8,00		
	SOMMANO...	cad				8,00		182,34	1'458,72
795 / 815 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A								
	A R I P O R T A R E								44'287'885,90

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								44'287'885,90
796 / 816 P.02.045.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... STAGNE COMPLETE DI SPINA - - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A	cad					4,00		
	SOMMANO...						4,00	47,63	190,52
797 / 817 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A	cad					2,00		
	SOMMANO...						2,00	65,94	131,88
798 / 818 P.02.120	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI (SbCat 44) IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO	cad					2,00		
	SOMMANO...						2,00	47,63	95,26
799 / 819 P.02.125	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO	cad					1,00		
	SOMMANO...						1,00	3'169,67	3'169,67
800 / 820 P.02.135	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... RMABILE E INDIRIZZABILE PER CENTRALI ANALOGICHE SERIE CA-A	cad					4,00		
	SOMMANO...						4,00	103,51	414,04
	A R I P O R T A R E								44'291'887,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								44'291'887,27
801 / 821 P.09.010	IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PULSANTE MANUALE RIARMABILE E INDIRIZZABILE PER CENTRALI ANALOGICHE SERIE CA-A SOMMANO...	cad					2,00 <hr/> 2,00	101,93	203,86
802 / 822 P.02.040.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - IDRICO ANTINCENDIO - SEGNALE DI ALLARME INCENDIO IMPIANTI TECNOLOGICI IDRICO ANTINCENDIO SEGNALE DI ALLARME INCENDIO SOMMANO...	cad					2,00 <hr/> 2,00	185,09	370,18
	IMP08 - IMPIANTO ANTINTRUSIONE (SbCat 45)								
802 / 822 P.02.040.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... ICO DIGITALE INTEGRATO E PREDISPOSTA PER FUNZIONAMENTO GSM IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO IMPIANTO ANTINTRUSIONE - CENTRALE PER IMPIANTI ANTINTRUSIONE 8 INGRESSI ESPANDIBILE 16 INGRESSI CON COMBINATORE TELEFONICO DIGITALE INTEGRATO E PREDISPOSTA PER FUNZIONAMENTO GSM SOMMANO...	cad		1,00			1,00 <hr/> 1,00	862,51	862,51
803 / 823 P.02.040.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... ALI MV E DUE CANALI PIR QUADRUPLA TECNOLOGIA ANTINTRUSIONE IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO IMPIANTO ANTINTRUSIONE - RILEVATORE VOLUMETRICO DA ESTERNO CON DUE CANALI MV E DUE CANALI PIR QUADRUPLA TECNOLOGIA ANTINTRUSIONE SOMMANO...	cad					3,00 <hr/> 3,00	453,42	1'360,26
804 / 824 P.02.040.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... A MODULO GSM/GPRS PER CENTRALE ANTINTRUSIONE TELEGESTIBILE IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E SOMMANO...	cad					3,00 <hr/> 3,00		
	A RIPORTARE								44'294'684,08

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								44'294'684,08
	CONDIZIONAMENTO IMPIANTO ANTINTRUSIONE - INTERFACCIA TELEFONICA MODULO GSM/GPRS PER CENTRALE ANTINTRUSIONE TELEGESTIBILE						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	689,16	689,16
805 / 825 P.02.040.f	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... IRENA 110 DB 12 VOLT DA INTERNO PER IMPIANTI ANTINTRUSIONE IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO IMPIANTO ANTINTRUSIONE - SIRENA 110 DB 12 VOLT DA INTERNO PER IMPIANTI ANTINTRUSIONE (par.ug.=1,00+1)						2,00		
	SOMMANO...	cad	2,00				2,00	63,93	127,86
	IMP09 - IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO (SbCat 46)								
806 / 826 P.02.020.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - MONO SPLIT INVERTER - - 12000 BTU CLASSE AA IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO MONO SPLIT INVERTER - 12000 BTU CLASSE AA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	959,60	1'919,20
	IMP10 - IMPIANTO RADIO (SbCat 47)								
807 / 827 P.12.008.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ANTENNE PER LA TRASMISSIONE SEGNALE RADIO - SISTEMA DI ANTENNE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ANTENNE PER LA TRASMISSIONE SEGNALE RADIO SISTEMA DI ANTENNE						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	8'168,89	8'168,89
	IMP05 - CABINA ELETTRICA CE2 (Cat 39) IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI (SbCat 38)								
808 / 739 P.07.200.1.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... ATA O NON -								
	A R I P O R T A R E								44'305'589,19

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								44'305'589,19
	- DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 200x75 MM IMPIANTI TECNOLOGICI TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI PASSERELLA PORTACAVI IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON - DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 200x75 MM			5368,00			5'368,00		
	SOMMANO...	ml					5'368,00	54,01	289'925,68
809 / 740 P.07.205.1.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE ... X AISI 304 TRAFORATA O NON - - DIMENSIONI MINIME H = 75 MM IMPIANTI TECNOLOGICI TUBAZIONI - CASSETTE - PASSERELLE PORTACAVI - CANALI PORTACAVI SETTO SEPARATORE PER PASSERELLA IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON - DIMENSIONI MINIME H = 75 MM			4433,00			4'433,00		
	SOMMANO...	ml					4'433,00	6,65	29'479,45
810 / 741 I.01.025.2.a	IDRAULICA - TUBAZIONI - TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - -SN 8 KN/MQ - - DIAMETRO ESTERNO 160 IDRAULICA TUBAZIONI TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160			9088,00			9'088,00		
	SOMMANO...	ml					9'088,00	9,26	84'154,88
811 / 742 I.02.080.d	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/ 30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm			7,00			7,00		
	SOMMANO...	cad					7,00	196,67	1'376,69
812 / 743 I.02.095.1.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA -								
	A R I P O R T A R E								44'710'525,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								44'710'525,89
	RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM					7,00			
	SOMMANO...	cad				7,00	51,96	363,72	
813 / 744 I.02.080.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... DI CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/ 30 - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm					51,00			
	SOMMANO...	cad				51,00	92,83	4'734,33	
814 / 745 I.02.095.1.b	IDRAULICA - CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI I ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM IDRAULICA CANALETTE - FOSSI DI GUARDIA - RIVESTIMENTI IN CLS FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM					51,00			
	SOMMANO...	cad				51,00	51,96	2'649,96	
	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE (SbCat 39)								
815 / 746 P.03.415.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVI UNIPOLARI TIPO ARTG10M1 - - MMQ 1x50 IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVI UNIPOLARI TIPO ARTG10M1 - MMQ 1x50			60,00		60,00			
	SOMMANO...	ml				60,00	5,11	306,60	
816 / 747 P.03.006.55	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 185 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI								
	A RIPIORTARE								44'718'580,50

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								44'718'580,50
	CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 185 MMQ SOMMANO...	ml		160,00			160,00		
							160,00	30,11	4'817,60
817 / 748 P.03.006.54	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 150 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 150 MMQ SOMMANO...	ml		40,00			40,00		
							40,00	24,79	991,60
818 / 749 P.03.006.50	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ SOMMANO...	ml		40,00			40,00		
							40,00	16,35	654,00
819 / 750 P.03.006.39	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 35 MMQ SOMMANO...	ml		40,00			40,00		
							40,00	7,07	282,80
820 / 751 P.03.006.34	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 25 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 25 MMQ SOMMANO...	ml		6000,00			6'000,00		
							6'000,00	5,58	33'480,00
	A R I P O R T A R E								44'758'806,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								44'758'806,50
821 / 752 P.03.006.24	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 1 X 10 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 10 MMQ			1000,00			1'000,00		
	SOMMANO...	ml					1'000,00	3,32	3'320,00
822 / 753 P.03.002.q	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V -- SEZ. 185 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 185 MMQ			40,00			40,00		
	SOMMANO...	ml					40,00	34,37	1'374,80
823 / 754 P.03.002.p	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V -- SEZ. 150 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 150 MMQ			10,00			10,00		
	SOMMANO...	ml					10,00	28,25	282,50
824 / 755 P.03.002.n	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V -- SEZ. 95 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 95 MMQ			30,00			30,00		
	SOMMANO...	ml					30,00	18,63	558,90
825 / 756 P.03.002.m	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V -- SEZ. 70 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 70 MMQ								
	A RIPORTARE								44'764'342,70

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								44'764'342,70
826 / 757 P.03.002.1	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 50 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 50 MMQ	ml		1440,00			1'440,00 1'440,00	14,31	20'606,40
827 / 758 P.03.002.i	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 35 MMQ	ml		2310,00			2'310,00 2'310,00	10,68	24'670,80
828 / 759 P.03.002.h	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 25 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 25 MMQ	ml		1050,00			1'050,00 1'050,00	7,86	8'253,00
829 / 760 P.03.002.g	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 16 MMQ	ml		1870,00			1'870,00 1'870,00	6,03	11'276,10
830 / 761 P.03.002.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LI ... RA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI	ml		20,00			20,00 20,00	4,50	90,00
	A R I P O R T A R E								44'829'239,00

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								44'829'239,00
831 / 762 P.03.002.c	TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - FORM X SEZ. 1 X 6 MMQ SOMMANO...	ml		250,00			250,00		
							250,00	2,33	582,50
832 / 763 P.03.006.01	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO GIALLO/VERDE PER LA LI ... RA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ SOMMANO...	ml		50,00			50,00		
							50,00	1,97	98,50
832 / 763 P.03.006.01	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ SOMMANO...	ml		30,00			30,00		
							30,00	2,14	64,20
833 / 764 P.03.006.02	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 3 X 1,5 MMQ SOMMANO...	ml		30,00			30,00		
							30,00	2,38	71,40
834 / 765 P.03.006.08	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ SOMMANO...	ml		110,00			110,00		
							110,00	3,35	368,50
835 / 766 P.03.006.41	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV -								
	A R I P O R T A R E								44'830'424,10

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								44'830'424,10
	FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 3 X 35 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 3 X 35 MMQ			10,00			10,00		
	SOMMANO...	ml					10,00	19,37	193,70
836 / 767 P.03.006.08	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ			45,00			45,00		
	SOMMANO...	ml					45,00	3,35	150,75
837 / 768 P.03.006.33	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 5 X 16 MMQ			10,00			10,00		
	SOMMANO...	ml					10,00	15,60	156,00
838 / 769 P.03.006.09	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... 6 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 5 X 2,5 MMQ			25,00			25,00		
	SOMMANO...	ml					25,00	3,83	95,75
839 / 770 P.03.006.23	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ								
	A R I P O R T A R E								44'831'020,30

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								44'831'020,30
840 / 771 P.03.006.23	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 5 X 6 MMQ	ml		45,00			45,00		
	SOMMANO...					45,00		6,76	304,20
841 / 772 P.03.009.49	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - FORM X SEZ. 1 X 95 MMQ	ml		10,00			10,00		
	SOMMANO...					10,00		6,76	67,60
842 / 773 P.03.009.48	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 1 X 70 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - FORM X SEZ. 1 X 70 MMQ	ml		4400,00			4'400,00		
	SOMMANO...					4'400,00		20,59	90'596,00
843 / 774 P.03.009.46	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 1 X 50 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - FORM X SEZ. 1 X 50 MMQ	ml		8880,00			8'880,00		
	SOMMANO...					8'880,00		16,09	142'879,20
844 / 775 P.03.009.35	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... MENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X	ml		4590,00			4'590,00		
	SOMMANO...					4'590,00		12,22	56'089,80
	A R I P O R T A R E								45'120'957,10

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								45'120'957,10
845 / 776 P.03.009.22	SEZ. 1 X 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 1 X 16 MMQ SOMMANO...	ml		15440,00			15'440,00	5,73	88'471,20
846 / 777 P.03.009.02	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ SOMMANO...	ml		200,00			200,00	2,80	560,00
847 / 778 P.03.009.14	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... ENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ SOMMANO...	ml		30,00			30,00	3,05	91,50
848 / 779 P.03.009.24	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - - FORM X SEZ. 3 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG100M1 - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ SOMMANO...	ml		235,00			235,00	4,39	1'031,65
	A R I P O R T A R E			400,00			400,00		45'211'111,45

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						400,00		45'211'111,45
	SOMMANO...	ml					400,00	5,67	2'268,00
849 / 780 P.03.009.29	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ			260,00			260,00		
	SOMMANO...	ml					260,00	6,63	1'723,80
850 / 781 P.03.009.26	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... AMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - - FORM X SEZ. 5 X 4 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG10M1 - FTG10OM1 - FORM X SEZ. 5 X 4 MMQ			60,00			60,00		
	SOMMANO...	ml					60,00	7,37	442,20
851 / 782 P.03.017.36	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... TO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 1 X 16 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/ 1KV - FORM X SEZ. 1 X 16 MMQ			30880,00			30'880,00		
	SOMMANO...	ml					30'880,00	3,17	97'889,60
852 / 783 P.03.017.14	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... O - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/ 1KV - FORM X SEZ. 3 X 2,5 MMQ			200,00			200,00		
	SOMMANO...	ml					200,00	2,66	532,00
853 / 784 P.03.017.29	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... NTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ								
	A R I P O R T A R E								45'313'967,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'313'967,05
854 / 785 P.03.017.30	IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/ 1KV - FORM X SEZ. 3 X 6 MMQ SOMMANO...	ml		1750,00			1'750,00	3,97	6'947,50
						1'750,00			
855 / 828 P.16.001.c.1	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CAVO ELETTRICO IN RAME A DO ... NTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/1KV - - FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG18(O)M16 0,6/ 1KV - FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ SOMMANO... IMP08 - GALLERIA D'ACLI - APPARECCHIATURE (Cat 42) IMP11 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE (SbCat 48)	ml		120,00			120,00	4,61	553,20
						120,00			
856 / 829 P.16.001.c.2	IMPIANTI TECNOLOGICI - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI E ... NAZIONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO SISTEMA DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - FORNITURA SOMMANO...	cad					40,00	240,52	9'620,80
						40,00			
857 / 830 P.06.052.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI E ... ONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO SISTEMA DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - POSA IN OPERA SOMMANO...	cad					40,00	43,07	1'722,80
						40,00			
857 / 830 P.06.052.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE SONDA DI LUMINANZA DI VELO								
	A RIPORTARE								45'332'811,35

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								45'332'811,35
	- FORNITURA					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00	3'977,60	7'955,20	
858 / 831 P.06.052.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - SONDA DI LUMINANZA DI VELO - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE SONDA DI LUMINANZA DI VELO - POSA IN OPERA					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00	229,48	458,96	
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
859 / 832 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA					11,00			
	SOMMANO...	cad				11,00	1'454,31	15'997,41	
860 / 833 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA					11,00			
	SOMMANO...	cad				11,00	319,30	3'512,30	
861 / 834 P.15.009.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA IP DOME DA ESTER ... ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ MECCANICO - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA IP DOME DA ESTERNO PER VIDEOSORVEGLIANZA IN CONDIZIONE DI DIFFICILE ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ MECCANICO - FORNITURA					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	3'547,52	3'547,52	
862 / 835 P.15.009.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA IP DOME DA ESTER ... UMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ								
	A R I P O R T A R E								45'364'282,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'364'282,74
	MECCANICO -- POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA IP DOME DA ESTERNO PER VIDEOSORVEGLIANZA IN CONDIZIONE DI DIFFICILE ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ MECCANICO - POSA IN OPERA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	494,32	494,32
	IMP13 - IMPIANTO DI CHIUSURA GALLERIA (SbCat 50)								
863 / 836 H.07.102.a	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE ALFANUMERICO - - 2 X 12 H=210 MM SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE ALFANUMERICO - 2 X 12 H=210 MM						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	11'886,19	11'886,19
864 / 837 H.07.100.a	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE FRECCIA CROCE - - DUE STATI SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE FRECCIA CROCE - DUE STATI						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'777,48	3'777,48
865 / 838 H.07.135	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE COMPOSITO RETROILLUMINATO SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE COMPOSITO RETROILLUMINATO						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	1'294,63	1'294,63
	IMP10 - IMPIANTO RADIO (SbCat 47)								
866 / 839 P.12.004.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - CAVO PER LA ... GALLERIA - - RADIANTE 7/8" PER TRASMISSIONE SEGNALE RADIO IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO CAVO PER LA RICEZIONE DEL SEGNALE RADIO IN GALLERIA								
	A RIPORTARE								45'381'735,36

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								45'381'735,36
	- RADIANTE 7/8" PER TRASMISSIONE SEGNALE RADIO			1180,00			1'180,00		
	SOMMANO...	ml					1'180,00	16,69	19'694,20
	IMP14 - IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI (SbCat 51)								
867 / 840 P.14.002	IMPIANTI TECNOLOGICI - RILEVAZIONE INCENDI - SISTEMA LINEARE DI RILEVAMENTO INCENDIO CON CAVO TERMOSENSIBILE DIGITALE			1320,00			1'320,00		
	SOMMANO...	ml					1'320,00	13,93	18'387,60
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
868 / 841 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	1'537,20	4'611,60
	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO (SbCat 53)								
869 / 842 P.09.025.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - IDRICO ANTINCENDIO - IDRANTE SOPRA ... NCENDIO - - DIAMETRO NOMINALE DI ALLACCIO DN 80 2 X UNI 70						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	651,56	651,56
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
870 / 843 P.12.050	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - COLONNINA SOS								
	SOMMANO...								
	A R I P O R T A R E								45'425'080,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'425'080,32
	SOS E IMPIANTI RADIO COLONNINA SOS						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'919,59	3'919,59
871 / 844 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE						7,00		
	SOMMANO...	cad					7,00	4'399,37	30'795,59
	IMP18 - SEGNALETICA DI EMERGENZA IN GALLERIA - LUMINOSA (SbCat 55)								
872 / 845 H.07.130.e	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - - BIFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE ESTINTORI SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - BIFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE ESTINTORI						7,00		
	SOMMANO...	cad					7,00	1'402,61	9'818,27
873 / 846 H.07.130.f	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - - BIFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE BY-PASS SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - BIFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE BY-PASS						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	1'623,87	4'871,61
874 / 847 H.07.130.g	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE LUMINOSO IN ... E PER GALLERIA DI INDICAZIONE PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - MONOFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	1'623,87	19'486,44
	A RIPORTARE								45'493'971,82

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								45'493'971,82
875 / 848 P.15.001.a	IMP09 - GALLERIA EUTENIA- APPARECCHIATURE (Cat 43) IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49) IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'454,31	2'908,62
876 / 849 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	319,30	638,60
877 / 850 P.09.025.d	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO (SbCat 53) IMPIANTI TECNOLOGICI - IDRICO ANTINCENDIO - IDRANTE SOPRA ... NCENDIO - - DIAMETRO NOMINALE DI ALLACCIO DN 80 2 X UNI 70 IMPIANTI TECNOLOGICI IDRICO ANTINCENDIO IDRANTE SOPRASUOLO A COLONNA PER IMPIANTO ANTINCENDIO - DIAMETRO NOMINALE DI ALLACCIO DN 80 2 X UNI 70						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	651,56	651,56
878 / 851 P.12.050	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54) IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - COLONNINA SOS IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO COLONNINA SOS						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'919,59	3'919,59
	IMP10 - GALLERIA DEI CICLOPI -								
	A R I P O R T A R E								45'502'090,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'502'090,19
	APPARECCHIATURE (Cat 44) IMP11 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE (SbCat 48)								
879 / 852 P.16.001.c.1	IMPIANTI TECNOLOGICI - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI E ... NAZIONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO SISTEMA DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - FORNITURA						28,00		
	SOMMANO...	cad					28,00	240,52	6'734,56
880 / 853 P.16.001.c.2	IMPIANTI TECNOLOGICI - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI E ... ONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO SISTEMA DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA/EVACUAZIONE IN GALLERIA - POSA IN OPERA						28,00		
	SOMMANO...	cad					28,00	43,07	1'205,96
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
881 / 854 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA						7,00		
	SOMMANO...	cad					7,00	1'454,31	10'180,17
882 / 855 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA						7,00		
	SOMMANO...	cad					7,00	319,30	2'235,10
883 / 856 P.15.009.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA IP DOME DA ESTER ... ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ								
	A RIPIORTARE								45'522'445,98

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								45'522'445,98
	MECCANICO - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA IP DOME DA ESTERNO PER VIDEOSORVEGLIANZA IN CONDIZIONE DI DIFFICILE ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ MECCANICO - FORNITURA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'547,52	3'547,52
884 / 857 P.15.009.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA IP DOME DA ESTER ... UMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ MECCANICO - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA IP DOME DA ESTERNO PER VIDEOSORVEGLIANZA IN CONDIZIONE DI DIFFICILE ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE DI PTZ MECCANICO - POSA IN OPERA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	494,32	494,32
	IMP10 - IMPIANTO RADIO (SbCat 47)								
885 / 858 P.12.004.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - CAVO PER LA ... GALLERIA - - RADIANTE 7/8" PER TRASMISSIONE SEGNALE RADIO IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO CAVO PER LA RICEZIONE DEL SEGNALE RADIO IN GALLERIA - RADIANTE 7/8" PER TRASMISSIONE SEGNALE RADIO			900,00			900,00		
	SOMMANO...	ml					900,00	16,69	15'021,00
	IMP14 - IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI (SbCat 51)								
886 / 859 P.14.002	IMPIANTI TECNOLOGICI - RILEVAZIONE INCENDI - SISTEMA LINEARE DI RILEVAMENTO INCENDIO CON CAVO TERMOSENSIBILE DIGITALE IMPIANTI TECNOLOGICI RILEVAZIONE INCENDI SISTEMA LINEARE DI RILEVAMENTO INCENDIO CON CAVO TERMOSENSIBILE DIGITALE			900,00			900,00		
	SOMMANO...	ml					900,00	13,93	12'537,00
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
	A R I P O R T A R E								45'554'045,82

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								45'554'045,82
887 / 860 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'537,20	3'074,40
	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO (SbCat 53)								
888 / 861 P.09.025.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - IDRICO ANTINCENDIO - IDRANTE SOPRA ... NCENDIO - - DIAMETRO NOMINALE DI ALLACCIO DN 80 2 X UNI 70 IMPIANTI TECNOLOGICI IDRICO ANTINCENDIO IDRANTE SOPRASUOLO A COLONNA PER IMPIANTO ANTINCENDIO - DIAMETRO NOMINALE DI ALLACCIO DN 80 2 X UNI 70						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	651,56	1'303,12
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
889 / 862 P.12.050	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - COLONNINA SOS IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO COLONNINA SOS						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'919,59	3'919,59
890 / 863 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	4'399,37	17'597,48
	IMP18 - SEGNALETICA DI EMERGENZA IN GALLERIA - LUMINOSA (SbCat 55)								
891 / 864 H.07.130.e	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - - BIFACCIALE PER GALLERIA								
	A R I P O R T A R E								45'579'940,41

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								45'579'940,41
892 / 865 H.07.130.f	DI INDICAZIONE ESTINTORI SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - BIFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE ESTINTORI SOMMANO...	cad					4,00 <hr/> 4,00	1'402,61	5'610,44
893 / 866 H.07.130.g	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE LUMINOSO IN ... E PER GALLERIA DI INDICAZIONE PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - BIFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE BY-PASS SOMMANO...	cad					2,00 <hr/> 2,00	1'623,87	3'247,74
894 / 867 P.03.040.1.e	SEGNALETICA - SEGNALETICA LUMINOSA - SEGNALE LUMINOSO IN ... E PER GALLERIA DI INDICAZIONE PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA SEGNALETICA SEGNALETICA LUMINOSA SEGNALE LUMINOSO IN GALLERIA - MONOFACCIALE PER GALLERIA DI INDICAZIONE PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA SOMMANO...	cad					8,00 <hr/> 8,00	1'623,87	12'990,96
	IMP11 - BY-PASS 1 (Cat 45) IMP05 - IMPIANTO DI TERRA (SbCat 42)								
894 / 867 P.03.040.1.e	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... UBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - - SEZIONE NOMINALE 50 MM² IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - SEZIONE NOMINALE 50 MM² SOMMANO...	ml		125,00			125,00 <hr/> 125,00	4,56	570,00
	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE (SbCat 43)								
895 / 868 P.06.060.4.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - - SOMMANO...								
	A R I P O R T A R E								45'602'359,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'602'359,55
	2 X 36 W IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - 2 X 36 W						37,00		
	SOMMANO...	cad					37,00	83,87	3'103,19
896 / 869 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	47,63	47,63
897 / 870 P.02.045.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... STAGNE COMPLETE DI SPINA - - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	65,94	65,94
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
898 / 871 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'454,31	2'908,62
899 / 872 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA						2,00		
	A RIPORTARE						2,00		45'608'484,93

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						2,00		45'608'484,93
	SOMMANO...	cad					2,00	319,30	638,60
	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI (SbCat 44)								
900 / 873 P.02.120	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'169,67	3'169,67
901 / 874 P.02.125	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO						8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	103,51	828,08
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
902 / 875 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE				1,00		1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	4'399,37	4'399,37
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
903 / 876 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'537,20	3'074,40
	A R I P O R T A R E								45'620'595,05

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								45'620'595,05
904 / 877 P.08.020.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDA TA ... ICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - - DIAMETRO = 710 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDA TAGLIAFUOCO A PALA UNICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - DIAMETRO = 710 MM						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	935,41	11'224,92
905 / 878 P.08.040.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDE DI ... SIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - - DIM. 800 X 600 MM (LxH) IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDE DI SOVRAPPRESSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - DIM. 800 X 600 MM (LxH)						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	369,15	738,30
	IMP12 - BY-PASS 2 (Cat 46) IMP05 - IMPIANTO DI TERRA (SbCat 42)								
906 / 879 P.03.040.1.e	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... UBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - - SEZIONE NOMINALE 50 MM² IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - SEZIONE NOMINALE 50 MM²				150,00		150,00		
	SOMMANO...	ml					150,00	4,56	684,00
	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE (SbCat 43)								
907 / 880 P.06.060.4.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - - 2 X 36 W IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - 2 X 36 W						46,00		
	SOMMANO...	cad					46,00	83,87	3'858,02
	A R I P O R T A R E								45'637'100,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'637'100,29
908 / 881 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A	E					1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	47,63	47,63
909 / 882 P.02.045.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... STAGNE COMPLETE DI SPINA - - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A	E					1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	65,94	65,94
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
910 / 883 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'454,31	2'908,62
911 / 884 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	319,30	638,60
	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI (SbCat 44)								
912 / 885 P.02.120	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO								
	A RIPORTARE								45'640'761,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'640'761,08
	IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'169,67	3'169,67
913 / 886 P.02.125	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO						10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	103,51	1'035,10
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
914 / 887 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE				1,00		1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	4'399,37	4'399,37
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
915 / 888 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'537,20	3'074,40
916 / 889 P.08.020.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDA TA ... ICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - - DIAMETRO = 710 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDA TAGLIAFUOCO A PALA UNICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI								
	A RIPORTARE								45'652'439,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'652'439,62
917 / 890 P.08.040.a	- DIAMETRO = 710 MM SOMMANO...	cad					12,00		
							12,00	935,41	11'224,92
	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDE DI ... SIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - - DIM. 800 X 600 MM (LxH) IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDE DI SOVRAPPRESSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - DIM. 800 X 600 MM (LxH)						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	369,15	738,30
918 / 891 P.03.040.1.e	IMP13 - BY-PASS 3 (Cat 47) IMP05 - IMPIANTO DI TERRA (SbCat 42) IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... UBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - - SEZIONE NOMINALE 50 MM² IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - SEZIONE NOMINALE 50 MM²						70,00		
	SOMMANO...	ml		70,00			70,00	4,56	319,20
919 / 892 P.06.060.4.a	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE (SbCat 43) IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - - 2 X 36 W IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - 2 X 36 W						45,00		
	SOMMANO...	cad					45,00	83,87	3'774,15
920 / 893 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA								
	A RIPORTARE								45'668'496,19

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								45'668'496,19
	- A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	47,63	47,63	
921 / 894 P.02.045.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... STAGNE COMPLETE DI SPINA - - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	65,94	65,94	
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
922 / 895 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00	1'454,31	5'817,24	
923 / 896 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00	319,30	1'277,20	
	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI (SbCat 44)								
924 / 897 P.02.120	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	3'169,67	3'169,67	
	A R I P O R T A R E								45'678'873,87

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								45'678'873,87
925 / 898 P.02.125	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	103,51	310,53
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
926 / 899 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE				1,00		1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	4'399,37	4'399,37
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
927 / 900 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'537,20	3'074,40
928 / 901 P.08.020.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDA TA ... ICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - - DIAMETRO = 710 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDA TAGLIAFUOCO A PALA UNICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - DIAMETRO = 710 MM						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	935,41	11'224,92
929 / 902 P.08.040.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDE DI ... SIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - - DIM. 800 X 600 MM (LxH)								
	A R I P O R T A R E								45'697'883,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'697'883,09
	IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDE DI SOVRAPPRESSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - DIM. 800 X 600 MM (LxH) SOMMANO...	cad					2,00		
	IMP14 - BY-PASS 4 (Cat 48) IMP05 - IMPIANTO DI TERRA (SbCat 42)						2,00	369,15	738,30
930 / 903 P.03.040.1.e	IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... UBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - - SEZIONE NOMINALE 50 MM² IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - SEZIONE NOMINALE 50 MM² SOMMANO...	ml		110,00			110,00		
	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE (SbCat 43)						110,00	4,56	501,60
931 / 904 P.06.060.4.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - - 2 X 36 W IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - 2 X 36 W SOMMANO...	cad					31,00		
							31,00	83,87	2'599,97
932 / 905 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	47,63	47,63
933 / 906 P.02.045.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... STAGNE COMPLETE DI SPINA - - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A SOMMANO...	cad							
	A RIPIORTARE								45'701'770,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'701'770,59
	IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A SOMMANO...	cad					1,00 <hr/> 1,00	65,94	65,94
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
934 / 907 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA SOMMANO...	cad					1,00 <hr/> 1,00	1'454,31	1'454,31
935 / 908 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA SOMMANO...	cad					1,00 <hr/> 1,00	319,30	319,30
	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI (SbCat 44)								
936 / 909 P.02.120	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO SOMMANO...	cad					1,00 <hr/> 1,00	3'169,67	3'169,67
937 / 910 P.02.125	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO SOMMANO...	cad					7,00 <hr/> 7,00		
	A RIPORTARE						7,00		45'706'779,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						7,00		45'706'779,81
	SOMMANO...	cad					7,00	103,51	724,57
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
938 / 911 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE			1,00			1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	4'399,37	4'399,37
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
939 / 912 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'537,20	3'074,40
940 / 913 P.08.020.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDA TA ... ICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - - DIAMETRO = 710 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDA TAGLIAFUOCO A PALA UNICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - DIAMETRO = 710 MM						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	935,41	11'224,92
941 / 914 P.08.040.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDE DI ... SIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - - DIM. 800 X 600 MM (LxH) IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDE DI SOVRAPPRESSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - DIM. 800 X 600 MM (LxH)						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	369,15	738,30
	A RIPORTARE								45'726'941,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'726'941,37
942 / 915 P.03.040.1.e	IMP15 - BY-PASS 5 (Cat 49) IMP05 - IMPIANTO DI TERRA (SbCat 42) IMPIANTI TECNOLOGICI - CAVI - CORDA IN RAME NUDO, IN OPER ... UBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - - SEZIONE NOMINALE 50 MM² IMPIANTI TECNOLOGICI CAVI CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO - SEZIONE NOMINALE 50 MM²								
	SOMMANO...	ml		110,00			110,00		
							110,00	4,56	501,60
943 / 916 P.06.060.4.a	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE (SbCat 43) IMPIANTI TECNOLOGICI - ILLUMINAZIONE - PLAFONIERA - FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - - 2 X 36 W IMPIANTI TECNOLOGICI ILLUMINAZIONE PLAFONIERA FLUORESCENTE CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE - 2 X 36 W								
	SOMMANO...	cad					31,00		
							31,00	83,87	2'599,97
944 / 917 P.02.045.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... AGNE COMPLETE DI SPINA - - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 2/3 POLI PIÙ TERRA DA 16/32 A								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	47,63	47,63
945 / 918 P.02.045.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENT ... STAGNE COMPLETE DI SPINA - - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO PRESE STAGNE COMPLETE DI SPINA - A 4 POLI PIÙ TERRA DA 32/64 A								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	65,94	65,94
	A RIPORTARE								45'730'156,51

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								45'730'156,51
	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA (SbCat 49)								
946 / 919 P.15.001.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - FORNITURA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - FORNITURA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	1'454,31	1'454,31
947 / 920 P.15.001.b	IMPIANTI TECNOLOGICI - TVCC - TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - - POSA IN OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI TVCC TELECAMERA DIGITALE IP DUAL DOME AD ALTA RISOLUZIONE - POSA IN OPERA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	319,30	319,30
	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI (SbCat 44)								
948 / 921 P.02.120	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO CENTRALE ANALOGICA AD INDIRIZZAMENTO						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3'169,67	3'169,67
949 / 922 P.02.125	IMPIANTI TECNOLOGICI - CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO - RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO IMPIANTI TECNOLOGICI CABINE ELETTRICHE E CONDIZIONAMENTO RILEVATORE TERMOVELOCIMETRO ANALOGICO						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	103,51	621,06
	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI (SbCat 54)								
950 / 923 P.12.015.c	IMPIANTI TECNOLOGICI - SOS E IMPIANTI RADIO - ARMADIO SOS ... CIAIO INOX								
	A R I P O R T A R E								45'735'720,85

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								45'735'720,85
	AISI 316L - - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/ VERTICALE IMPIANTI TECNOLOGICI SOS E IMPIANTI RADIO ARMADIO SOS IN LAMIERA DI ACCIAIO INOX AISI 316L - A 4 VANI IN ORIZZONTALE/VERTICALE			1,00			1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	4'399,37	4'399,37
	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE (SbCat 52)								
951 / 924 P.08.055	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS ELETTOVENTILATORE ASSIALE DIAM. 710 MM PER BY-PASS						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	1'537,20	3'074,40
952 / 925 P.08.020.d	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDA TA ... ICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - - DIAMETRO = 710 MM IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDA TAGLIAFUOCO A PALA UNICA CON IMBOCCO PER CANALI CIRCOLARI - DIAMETRO = 710 MM						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	935,41	11'224,92
953 / 926 P.08.040.a	IMPIANTI TECNOLOGICI - ALLESTIMENTO BY-PASS - SERRANDE DI ... SIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - - DIM. 800 X 600 MM (LxH) IMPIANTI TECNOLOGICI ALLESTIMENTO BY-PASS SERRANDE DI SOVRAPPRESSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - DIM. 800 X 600 MM (LxH)						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	369,15	738,30
	MON02 - MONITORAGGIO GEOTECNICO E STRUTTURALE (Cat 57) MON02 - Monitoraggio (SbCat 35)								
954 / 672 IG.10.050.01 0	ESTENSIMETRO A FILO (idoneo per barriere paramassi) - Lo ... o all'apposita voce. PER OGNI SINGOLO ESTENSIMETRO A FILO. ESTENSIMETRO A FILO (idoneo per barriere								
	A R I P O R T A R E								45'755'157,84

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								45'755'157,84
	paramassi) - Lo strumento dovrà includere il sensore di temperatura e dovrà avere un campo di misura minimo pari a 25mm e Precisione Totale ... e posa in opera. Per i prezzi relativi al cavo fare riferimento all'apposita voce. PER OGNI SINGOLO ESTENSIMETRO A FILO.						25,00		
	SOMMANO...	cadauno					25,00	698,72	17'468,00
955 / 673 IG.10.120.00 5.b	INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAF ... e posa in opera. - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE IMBULLONATO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO - TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - Per monitoraggio topografico e misure di convergenza. Lo strumento d ... la d'arte (es. staffe di fissaggio, ecc.). Compreso fornitura e posa in opera. - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE IMBULLONATO						330,00		
	SOMMANO...	cadauno					330,00	78,78	25'997,40
956 / 674 IG.10.120.00 1	INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAF Compreso fornitura e posa in opera. PER OGNI MINIPRISMA. INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO - MINIPRISMA - Per monitoraggio topografico. Lo strumento dovrà avere le seguenti caratteristiche minime: - supporto or ... lavoro finito a regola d'arte (es. staffe di fissaggio, ecc.). Compreso fornitura e posa in opera. PER OGNI MINIPRISMA.						26,00		
	SOMMANO...	cadauno					26,00	117,07	3'043,82
957 / 675 IG.10.110.00 1.a	INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 1 A 2 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - I cavi dovranno avere le seguenti caratteristiche minime di qualità: - Conduttore: Rame stagnato - Schermatura: ... arte (es. fascette, ecc.). Compreso fornitura e posa in opera. - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 1 A 2 COPPIE						3'000,00		
	SOMMANO...	m		3000,00			3'000,00	3,74	11'220,00
958 / 676	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL								
	A R I P O R T A R E								45'812'887,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'812'887,06
IG.10.100.00 1	MONITORAGGIO GEOTECNICO/GEO ... one, connettori, ecc). Compresa fornitura e posa in opera. STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - STAZIONE METEO - La stazione dovrà essere composta, come configurazione minima, dai seguenti sensori (con r ... rulture di fissaggio, staffe, cavi di connessione e alimentazione, connettori, ecc). Compresa fornitura e posa in opera.						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	2'869,04	2'869,04
959 / 677 IG.10.0A	COMPENSO FISSO PER INSTALLAZIONE/ APPRONTAMENTO PER OGNI C ... ituato più vicino alla progressiva di progetto più bassa). COMPENSO FISSO PER INSTALLAZIONE/ APPRONTAMENTO PER OGNI CAMPAGNA DI INSTALLAZIONE O DISINSTALLAZIONE DI QUALSIASI STRUMENTO O SENSORE - Ad esclusione di: piezometri a tubo aperto, ... d'aria dal primo punto di installazione (inteso come quello situato più vicino alla progressiva di progetto più bassa).						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	295,47	295,47
960 / 678 IG.10.0B	COMPENSO PER OGNI CAMPAGNA DI MISURE IN SITO, SUCCESSIVE ... a di indagine o secondo quanto disposto di volta in volta. COMPENSO PER OGNI CAMPAGNA DI MISURE IN SITO, SUCCESSIVE ALLA PRIMA - Il prezzo di cui alla presente voce si applica ad ogni campagna di misure (escluse le misure topografiche da p ... re dovrà essere redatto e consegnato a seguito di ogni campagna di indagine o secondo quanto disposto di volta in volta.						20,00		
	SOMMANO...	cadauno					20,00	295,49	5'909,80
961 / 679 Q.09.030.b	RILIEVI - RILIEVI LASER SCANNER - ACCATASTAMENTO E ISPEZI ... RAMASSI NON RILEVABILI - - PER OGNI MQ DI AMMASSO ROCCIOSO RILIEVI RILIEVI LASER SCANNER ACCATASTAMENTO E ISPEZIONE DELLE RETI PARAMASSI NON RILEVABILI - PER OGNI MQ DI AMMASSO ROCCIOSO								
	SOMMANO...	mq		209000,0 0			209'000,00		
	SOMMANO...	mq					209'000,00	0,50	104'500,00
962 / 680 IG.10.001.02 0.a	TRASDUTTORE DI PRESSIONE (di tipo idoneo alla centralizza ... voce. - PER OGNI TRASDUTTORE DI PRESSIONE PIEZO- RESISTIVO								
	A RIPIORTARE								45'926'461,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								45'926'461,37
	TRASDUTTORE DI PRESSIONE (di tipo idoneo alla centralizzazione di martinetti piatti) - Per la misura automatica delle pressioni neutre, da inserire all'interno di tubo piezometrico ... a. Per i prezzi relativi al cavo fare riferimento all'apposita voce. - PER OGNI TRASDUTTORE DI PRESSIONE PIEZO-RESISTIVO						14,00		
	SOMMANO...	cadauno					14,00	428,03	5'992,42
963 / 681 IG.10.010.00 1.a	INSTALLAZIONE DI INCLINOMETRI / ESTENSOINCLINOMETRI - TUB ... ta dello strumento. - PER OGNI INSTALLAZIONE/ APPRONTAMENTO INSTALLAZIONE DI INCLINOMETRI / ESTENSOINCLINOMETRI - TUBO INCLINOMETRICO IN ABS O ALLUMINIO Lo spessore minimo sarà di 2mm per tubi in alluminio e di 3,5mm per quelli in ABS. Nel ... zetto protettivo, né il rilievo della quota assoluta della testa dello strumento. - PER OGNI INSTALLAZIONE/ APPRONTAMENTO						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	212,83	425,66
964 / 682 IG.10.010.00 1.c	INSTALLAZIONE DI INCLINOMETRI / ESTENSOINCLINOMETRI - TUB ... llo strumento. - PER OGNI ML DI TUBO INCLINOMETRICO IN ABS INSTALLAZIONE DI INCLINOMETRI / ESTENSOINCLINOMETRI - TUBO INCLINOMETRICO IN ABS O ALLUMINIO Lo spessore minimo sarà di 2mm per tubi in alluminio e di 3,5mm per quelli in ABS. Nel ... protettivo, né il rilievo della quota assoluta della testa dello strumento. - PER OGNI ML DI TUBO INCLINOMETRICO IN ABS						42,00		
	SOMMANO...	m		42,00			42,00	44,37	1'863,54
965 / 683 IG.10.010.01 5.b	MISURA MANUALE DI TUBO INCLINOMETRICO (SIA IN ALLUMINIO C ... iti di volta in volta. - PER OGNI ML CON LETTURA A 4 GUIDE MISURA MANUALE DI TUBO INCLINOMETRICO (SIA IN ALLUMINIO CHE IN ABS - Successiva a quella di zero, mediante apposita sonda inclinometrica mobile. Nel prezzo è incluso il trasporto e ... misura potrà essere aumentato ad 1m a seconda dei casi stabiliti di volta in volta. - PER OGNI ML CON LETTURA A 4 GUIDE						840,00		
	SOMMANO...	m		840,00			840,00	10,65	8'946,00
966 / 684 IG.10.030.00	INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE - BARRETTA ESTE ...								
	A RIPORTARE								45'943'688,99

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								45'943'688,99
1	STENSIMETRICA (inclusi eventuali blocchetti di fissaggio). INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE - BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SILDARE CHE ANNEGATA IN CLS - Lo strumento dovrà includere il sensore di temperatura e dovrà avere un camp ... I cavo fare riferimento all'apposita voce. PER OGNI BARRETTA ESTENSIMETRICA (inclusi eventuali blocchetti di fissaggio).						132,00		
	SOMMANO...	cadauno					132,00	250,94	33'124,08
967 / 685 IG.10.040.00 1.c	CELLA DI CARICO PER CENTINA - Lo strumento dovrà avere Pr ... oce. - PER OGNI SINGOLA CELLA CON CAMPO DI MISURA $\geq 2000kN$ CELLA DI CARICO PER CENTINA - Lo strumento dovrà avere Precisione Totale pari almeno a $\pm 1\%$ FS. Nel prezzo è inclusa anche la fornitura e posa in opera delle piastre di distribuzionePer i prezzi relativi al cavo fare riferimento all'apposita voce. - PER OGNI SINGOLA CELLA CON CAMPO DI MISURA $\geq 2000kN$						12,00		
	SOMMANO...	cadauno					12,00	1'248,15	14'977,80
968 / 686 IG.10.040.01 0.1.c	CELLA DI CARICO TOROIDALE PER TIRANTI - Lo strumento dovr ... I SINGOLA CELLA CON CAMPO DI MISURA DA $\geq 1500kN$ A $< 2500kN$ CELLA DI CARICO TOROIDALE PER TIRANTI - Lo strumento dovrà avere Precisione Totale pari almeno a $\pm 0,5\%$ FS per le celle elettriche e $\pm 1\%$ FS per le celle idrauliche. Nel prezzo è inc ... erimento all'apposita voce. CELLA DI CARICO ELETTRICA- PER OGNI SINGOLA CELLA CON CAMPO DI MISURA DA $\geq 1500kN$ A $< 2500kN$						58,00		
	SOMMANO...	cadauno					58,00	1'477,63	85'702,54
969 / 687 IG.10.100.00 5	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/GEO ... tteria tampone, ecc.). Compresa fornitura e posa in opera. STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE - Caratteristiche minime: - Materiale: Silicio; - Potenza: 50W; - Temperatura di esercizio: ... rture di fissaggio, staffe, armadetto, cavi, connettori, batteria tampone, ecc.). Compresa fornitura e posa in opera.						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	437,29	437,29
	A R I P O R T A R E								46'077'930,70

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								46'077'930,70
970 / 688 IG.10.130.00 5.1.a	UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - Per l'acquisizione/trasmissione ... assissimo consumo e capacità di trasmissione fino a 15 km. UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - Per l'acquisizione/trasmissione dei dati senza fili con collegamento: strumento-unità wireless-gateway. UNITÀ WIRELESS Caratteristiche minime: - Nodo a ... unità wireless sono digitalizzatori ad alta precisione con bassissimo consumo e capacità di trasmissione fino a 15 km.						58,00		
	SOMMANO...	cadauno					58,00	1'968,69	114'184,02
971 / 689 IG.10.130.00 5.1.b	UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - Per l'acquisizione/trasmissione ... rasmessi al server principale e successivamente elaborati. UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - Per l'acquisizione/trasmissione dei dati senza fili con collegamento: strumento-unità wireless-gateway. UNITÀ WIRELESS Caratteristiche minime: - Nodo a ... mentali inviati dalle diverse unità wireless vengono da qui trasmessi al server principale e successivamente elaborati.						6,00		
	SOMMANO...	cadauno					6,00	4'641,14	27'846,84
972 / 690 IG.10.130.01 0.5.b	MISURE TRAMITE UAD - EMISSIONE DATI SENZA PIATTAFORMA WEB ... aggio. - PER NUMERO DI STRUMENTI CARICATI DA ≥ 200 A < 500 MISURE TRAMITE UAD - EMISSIONE DATI SENZA PIATTAFORMA WEB DI DISTRIBUZIONE DATI (SDD) - Nel prezzo del servizio è compreso l'emissione dei dati di monitoraggio mediante invio delle ... gnificativi legati allo strumento durante il corso del monitoraggio. - PER NUMERO DI STRUMENTI CARICATI DA ≥ 200 A < 500						56,00		
	SOMMANO...	mesi					56,00	1'084,44	60'728,64
973 / 691 NP.MON.00 1.a	ACCELEROMETRO Fornitura e posa in opera di ACCELEROMETRO ACCELEROMETRO Fornitura e posa in opera di ACCELEROMETRO da progetto Valtrebbia						20,00		
	SOMMANO...	cadauno					20,00	4'030,11	80'602,20
974 / 692 IG.05.075.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... CITAZIONE CON MARTINETTO PIATTO - - PER OGNI INSTALLAZIONE PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE DETERMINAZIONE DELLO STATO DI								
	A R I P O R T A R E								46'361'292,40

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								46'361'292,40
	SOLLECITAZIONE CON MARTINETTO PIATTO - PER OGNI INSTALLAZIONE						14,00		
	SOMMANO...	cad					14,00	400,00	5'600,00
975 / 693 Q.08.015	RILIEVI - RILIEVI SPECIALISTICI - RILIEVO GEOSTRUTTURALE E GEOMECCANICO DI AFFIORAMENTI ROCCIOSI RILIEVI RILIEVI SPECIALISTICI RILIEVO GEOSTRUTTURALE E GEOMECCANICO DI AFFIORAMENTI ROCCIOSI						18,00		
	SOMMANO...	cad					18,00	316,40	5'695,20
	CA01- Trasporto, Cave e Discariche (Cat 59) CA01 - Trasporto, Cave e Discariche (SbCat 37)								
976 / 5 A.02.003.a	MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI - RILEVATI E DRENAGGI ... DISTANZA < 5 KM - - AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO. MOVIMENTI DI MATERIA E DEMOLIZIONI RILEVATI E DRENAGGI FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM - AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO. asse principale						5,98		
	SOMMANO...	mc					5,98	12,07	72,18
	Parziale LAVORI A CORPO euro								28'677'605,63
	T O T A L E euro								46'372'659,78
	A R I P O R T A R E								

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo CATEGORIE	
001	CS01 - Asse Principale	693'451,43
002	CS02 - Intersezione per Tignale	241'678,95
003	GET01 - Barriere e Reti Paramassi	0,00
004	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m	1'503'259,98
005	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m	252'610,71
006	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m	8'678'784,55
007	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m	5'615'930,92
008	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m	6'822'579,79
009	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m	5'687'947,44
010	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 < 500 m	1'357'780,99
011	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 > 500 m	0,00
012	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m	2'347'497,45
013	GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass Carrabile/Pedonale L=39.95 m	467'704,36
014	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95.30 m	549'873,09
015	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m	721'255,76
016	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m	493'579,24
017	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m	477'525,44
018	GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano)	906'492,56
019	GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale)	1'294'543,39
020	GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m	1'361'724,94
021	GN03 - Galleria Naturale Impianti	0,00
022	GN04 - Galleria D'Accli - finestrature	58'748,13
023	GN05 - Galleria Eutenia - finestrature	3'154,31
024	GN06 - Galleria Dei Ciclopi - finestrature	11'136,80
025	GN07 - Caverna Impianti	201'239,90
026	GET01 - Barriera Paramassi	338'020,12
027	GET02 - Rete Paramassi	513'091,33
028	IDR01 - Idraulica di Linea	180'906,80
029	IDR02 - Idraulica di prima fase	2'129,45
030	IDR03 - Vasche di Sicurezza	97'015,16
031	STR01 - Cabina Elettrica	114'948,63
032	STR02 - Vasca Antincendio	37'897,37
033	STR03 - Demolizione Edifici Esistenti	8'300,00
034	STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre	405'445,13
035	IMP01 - RETE DISTRIBUZIONE GENERALE CABINA ELETTRICA CE1	1'139'646,46
036	IMP02 - RETE DISTRIBUZIONE GENERALE CABINA ELETTRICA CE2	0,00
037	IMP03 - RETE DISTRIBUZIONE SVINCOLO STRADALE - DA CABINA ELETTRICA CE2	19'302,82
038	IMP04 - CABINA ELETTRICA CE1	814'285,29
039	IMP05 - CABINA ELETTRICA CE2	1'015'878,56
040	IMP06 - CENTRALE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO	0,00
041	IMP07 - GALLERIA DI NUOVA REALIZZAZIONE - APPARECCHIATURE	0,00
042	IMP08 - GALLERIA D'ACCLI - APPARECCHIATURE	172'504,07
043	IMP09 - GALLERIA EUTENIA- APPARECCHIATURE	8'118,37
044	IMP10 - GALLERIA DEI CICLOPI - APPARECCHIATURE	99'699,36
045	IMP11 - BY-PASS 1	30'768,72
046	IMP12 - BY-PASS 2	31'844,57
047	IMP13 - BY-PASS 3	34'218,55
048	IMP14 - BY-PASS 4	28'319,98
049	IMP15 - BY-PASS 5	28'216,47
050	IMP16 - IMPIANTI GENERALI	0,00
051	AMB01 - A - Sistemazione paesaggistica della rotonda mediante inserimen-to di essenze di arredo	977,53
052	AMB02 - B - Inerbimento bordure, aree inter-cluse di pertinenza stradale	2'695,03
053	AMB03 - C - Inerbimento con rampicanti del fronte roccioso della trincea	6'892,67
054	AMB04 - D - Ripristino aree agricole e prati permanenti dopo le fasi di cantiere	43'586,33
055	AMB05 - E - Compen-sazione economica a seguito di tra-sforma-zione del bosco	38'320,50
056	MON01 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE	5'431,41
057	MON02 - MONITORAGGIO GEOTECNICO E STRUTTURALE	617'429,76
058	MON03 - MONITORAGGIO AMBIENTALE IN CORSO D'OPERA	0,00
059	CA01- Tasporto, Cave e Discariche	788'269,21
	Totale CATEGORIE euro	46'372'659,78
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo SUB CATEGORIE	
001	CS01 - Preparazione piani di posa	271,16
002	CS02 - Bonifiche	0,00
003	CS03 - Movimenti terra	133'429,87
004	CS04 - Idraulica di prima fase	0,00
005	CS05 - Idraulica di linea	0,00
006	CS06 - Sovrastruttura	79'582,51
007	CS07 - Opere a verde e di finitura	41'481,98
008	CS08 - Mitigazioni ambientali	0,00
009	CS09 - Sicurezza e segnaletica	680'364,86
010	GN01 - Consolidamento e prerinvestimento	15'534'308,71
011	GN02 - Scavo	8'396'775,95
012	GN03 - Calotta e piedritti	6'153'038,90
013	GN04 - Arco rovescio	4'415'682,56
014	GN05 - Sovrastruttura	627'428,68
015	GN06 - Opere di completamento e finitura	3'686'134,95
016	GN07 - Sicurezza e segnaletica	0,00
017	GN08 - Impianti di illuminazione	0,00
018	GN09 - Impianti di ventilazione	0,00
019	GN10 - Impianti di segnaletica e comunicazione	0,00
020	GN11 - Impianti antincendio	0,00
021	GN12 - Monitoraggio	0,00
022	GET01 - Demolizione di Barriera Paramassi	264'793,50
023	GET02 - Realizzazione di Barriera Paramassi	73'226,62
024	GET03 - Sostituzione di Rete Paramassi	447,35
025	GET04 - Realizzazione di Rete Paramassi	512'643,98
026	IDR01 - Tubazioni e pozzetti ...	176'277,31
027	IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ...	6'758,94
028	IDR03 - Vasche di sicurezza	97'015,16
029	STR01 - Opere Provvisorie	283'815,52
030	STR02 - Movimenti di Terra	5'485,32
031	STR03 - Strutture in c.a.	254'120,11
032	STR04 - Opere di Finitura e Completamento	23'170,18
033	AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc.	92'472,06
034	MON01 - Indagini	5'431,41
035	MON02 - Monitoraggio	617'429,76
036	MON03 - Monitoraggio ambientale in corso d'opera	0,00
037	CA01 - Trasporto, Cave e Discariche	788'269,21
038	IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI	882'144,39
039	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE	1'283'149,30
040	IMP03 - CENTRI LUMINOSI	9'534,15
041	IMP04 - MACCHINE E QUADRI ELETTRICI	792'008,97
042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA	4'264,92
043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE	19'805,32
044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI	23'525,44
045	IMP08 - IMPIANTO ANTINTRUSIONE	3'039,79
046	IMP09 - IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO	1'919,20
047	IMP10 - IMPIANTO RADIO	42'884,09
048	IMP11 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	27'698,28
049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA	61'291,98
050	IMP13 - IMPIANTO DI CHIUSURA GALLERIA	16'958,30
051	IMP14 - IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI	30'924,60
052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE	82'874,10
053	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO	2'606,24
054	IMP17 - IMPIANTO SOS ED ESTINTORI	82'148,69
055	IMP18 - SEGNALETICA DI EMERGENZA IN GALLERIA - LUMINOSA	56'025,46
	Totale SUB CATEGORIE euro	46'372'659,78
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	LAVORI A MISURA euro	17'695'054,15	38,158-(100,000)
M:001	STD - Corpo Stradale euro	133'691,88	0,288-(0,756)
M:001.001	CS01 - Asse Principale euro	5'391,88	0,012-(0,030)
M:001.001.001	CS01 - Preparazione piani di posa euro	271,16	0,001-(0,002)
M:001.001.003	CS03 - Movimenti terra euro	5'120,72	0,011-(0,029)
M:001.002	CS02 - Intersezione per Tignale euro	128'300,00	0,277-(0,725)
M:001.002.003	CS03 - Movimenti terra euro	128'300,00	0,277-(0,725)
M:002	GET - Geotecnica euro	851'111,45	1,835-(4,810)
M:002.026	GET01 - Barriera Paramassi euro	338'020,12	0,729-(1,910)
M:002.026.022	GET01 - Demolizione di Barriera Paramassi euro	264'793,50	0,571-(1,496)
M:002.026.023	GET02 - Realizzazione di Barriera Paramassi euro	73'226,62	0,158-(0,414)
M:002.027	GET02 - Rete Paramassi euro	513'091,33	1,106-(2,900)
M:002.027.024	GET03 - Sostituzione di Rete Paramassi euro	447,35	0,001-(0,003)
M:002.027.025	GET04 - Realizzazione di Rete Paramassi euro	512'643,98	1,105-(2,897)
M:003	IDR - Idraulica euro	540,77	0,001-(0,003)
M:003.029	IDR02 - Idraulica di prima fase euro	540,77	0,001-(0,003)
M:003.029.027	IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ... euro	540,77	0,001-(0,003)
M:004	OST - Galleria Naturali euro	15'534'308,71	33,499-(87,789)
M:004.004	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m euro	394'882,34	0,852-(2,232)
M:004.004.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	394'882,34	0,852-(2,232)
M:004.005	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m euro	195'383,42	0,421-(1,104)
M:004.005.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	195'383,42	0,421-(1,104)
M:004.006	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m euro	3'053'931,34	6,586-(17,259)
M:004.006.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	3'053'931,34	6,586-(17,259)
M:004.007	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m euro	1'873'212,14	4,039-(10,586)
M:004.007.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	1'873'212,14	4,039-(10,586)
M:004.008	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m euro	3'463'342,21	7,469-(19,572)
M:004.008.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	3'463'342,21	7,469-(19,572)
M:004.009	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m euro	2'812'768,22	6,066-(15,896)
M:004.009.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	2'812'768,22	6,066-(15,896)
M:004.010	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 < 500 m euro	825'277,79	1,780-(4,664)
M:004.010.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	825'277,79	1,780-(4,664)
M:004.012	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m euro	803'899,90	1,734-(4,543)
M:004.012.010	GN01 - Consolidamento e priverivestimento euro	803'899,90	1,734-(4,543)
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
M:004.013	GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass Carrabile/Pedonale L=39.95 m euro	173'191,41	0,373-(0,979)
M:004.013.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	173'191,41	0,373-(0,979)
M:004.014	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95.30 m euro	275'887,38	0,595-(1,559)
M:004.014.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	275'887,38	0,595-(1,559)
M:004.015	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m euro	344'642,37	0,743-(1,948)
M:004.015.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	344'642,37	0,743-(1,948)
M:004.016	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m euro	235'850,70	0,509-(1,333)
M:004.016.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	235'850,70	0,509-(1,333)
M:004.017	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m euro	228'178,28	0,492-(1,290)
M:004.017.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	228'178,28	0,492-(1,290)
M:004.018	GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano) euro	506'963,20	1,093-(2,865)
M:004.018.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	506'963,20	1,093-(2,865)
M:004.019	GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale) euro	133'304,85	0,287-(0,753)
M:004.019.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	133'304,85	0,287-(0,753)
M:004.020	GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m euro	191'394,54	0,413-(1,082)
M:004.020.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	191'394,54	0,413-(1,082)
M:004.025	GN07 - Caverna Impianti euro	22'198,62	0,048-(0,125)
M:004.025.010	GN01 - Consolidamento e pririvestimento euro	22'198,62	0,048-(0,125)
M:005	STR - Opere Strutture euro	289'300,84	0,624-(1,635)
M:005.032	STR02 - Vasca Antincendio euro	209,36	0,000-(0,001)
M:005.032.030	STR02 - Movimenti di Terra euro	209,36	0,000-(0,001)
M:005.034	STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre euro	289'091,48	0,623-(1,634)
M:005.034.029	STR01 - Opere Provvisionali euro	283'815,52	0,612-(1,604)
M:005.034.030	STR02 - Movimenti di Terra euro	5'275,96	0,011-(0,030)
M:007	AMB - Ambiente euro	92'472,06	0,199-(0,523)
M:007.051	AMB01 - A - Sistemazione paesaggistica della rotatoria mediante inserimen-to di essenze di arredo euro	977,53	0,002-(0,006)
M:007.051.033	AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc. euro	977,53	0,002-(0,006)
M:007.052	AMB02 - B - Inerbimento bordure, aree inter-cluse di pertinenza stradale euro	2'695,03	0,006-(0,015)
M:007.052.033	AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc. euro	2'695,03	0,006-(0,015)
M:007.053	AMB03 - C- Inerbimento con rampicanti del fronte roccioso della trincea euro	6'892,67	0,015-(0,039)
M:007.053.033	AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc. euro	6'892,67	0,015-(0,039)
M:007.054	AMB04 - D - Ripristino aree agricole e prati permanenti dopo le fasi di cantiere euro	43'586,33	0,094-(0,246)
M:007.054.033	AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc. euro	43'586,33	0,094-(0,246)
M:007.055	AMB05 - E - Compen-sazione economica a seguito di tra-sforma-zione del bosco euro	38'320,50	0,083-(0,217)
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
M:007.055.033	AMB01 - Opere a verde, piantumazione ecc. euro	38'320,50	0,083-(0,217)
M:008	MON - Monitoraggio euro	5'431,41	0,012-(0,031)
M:008.056	MON01 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE euro	5'431,41	0,012-(0,031)
M:008.056.034	MON01 - Indagini euro	5'431,41	0,012-(0,031)
M:009	CA - Trasporto, Cave e Discariche euro	788'197,03	1,700-(4,454)
M:009.059	CA01- Tasporto, Cave e Discariche euro	788'197,03	1,700-(4,454)
M:009.059.037	CA01 - Trasporto, Cave e Discariche euro	788'197,03	1,700-(4,454)
C	LAVORI A CORPO euro	28'677'605,63	61,842-(100,000)
C:001	STD - Corpo Stradale euro	801'438,50	1,728-(2,795)
C:001.001	CS01 - Asse Principale euro	688'059,55	1,484-(2,399)
C:001.001.003	CS03 - Movimenti terra euro	9,15	0,000-(0,000)
C:001.001.006	CS06 - Sovrastruttura euro	15'934,74	0,034-(0,056)
C:001.001.007	CS07 - Opere a verde e di finitura euro	185,36	0,000-(0,001)
C:001.001.009	CS09 - Sicurezza e segnaletica euro	671'930,30	1,449-(2,343)
C:001.002	CS02 - Intersezione per Tignale euro	113'378,95	0,244-(0,395)
C:001.002.006	CS06 - Sovrastruttura euro	63'647,77	0,137-(0,222)
C:001.002.007	CS07 - Opere a verde e di finitura euro	41'296,62	0,089-(0,144)
C:001.002.009	CS09 - Sicurezza e segnaletica euro	8'434,56	0,018-(0,029)
C:003	IDR - Idraulica euro	279'510,64	0,603-(0,975)
C:003.028	IDR01 - Idraulica di Linea euro	180'906,80	0,390-(0,631)
C:003.028.026	IDR01 - Tubazioni e pozzetti ... euro	176'277,31	0,380-(0,615)
C:003.028.027	IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ... euro	4'629,49	0,010-(0,016)
C:003.029	IDR02 - Idraulica di prima fase euro	1'588,68	0,003-(0,006)
C:003.029.027	IDR02 - Canalette, Fossi di guardia ... euro	1'588,68	0,003-(0,006)
C:003.030	IDR03 - Vasche di Sicurezza euro	97'015,16	0,209-(0,338)
C:003.030.028	IDR03 - Vasche di sicurezza euro	97'015,16	0,209-(0,338)
C:004	OST - Galleria Naturali euro	23'279'061,04	50,200-(81,175)
C:004.004	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m euro	1'108'377,64	2,390-(3,865)
C:004.004.011	GN02 - Scavo euro	456'265,89	0,984-(1,591)
C:004.004.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	246'034,80	0,531-(0,858)
C:004.004.013	GN04 - Arco rovescio euro	258'762,95	0,558-(0,902)
C:004.004.014	GN05 - Sovrastruttura euro	31'653,74	0,068-(0,110)
C:004.004.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	115'660,26	0,249-(0,403)
C:004.005	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m euro	57'227,29	0,123-(0,200)
C:004.005.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	57'227,29	0,123-(0,200)
C:004.006	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m euro	5'624'853,21	12,130-(19,614)
C:004.006.011	GN02 - Scavo euro	2'699'263,82	5,821-(9,412)
C:004.006.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	1'103'791,72	2,380-(3,849)
C:004.006.013	GN04 - Arco rovescio euro	1'160'896,59	2,503-(4,048)
C:004.006.014	GN05 - Sovrastruttura euro	142'010,88	0,306-(0,495)
C:004.006.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	518'890,20	1,119-(1,809)
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
C:004.007	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m euro	3'742'718,78	8,071-(13,051)
C:004.007.011	GN02 - Scavo euro	1'658'568,41	3,577-(5,783)
C:004.007.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	677'040,53	1,460-(2,361)
C:004.007.013	GN04 - Arco rovescio euro	712'067,47	1,536-(2,483)
C:004.007.014	GN05 - Sovrastruttura euro	87'107,24	0,188-(0,304)
C:004.007.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	607'935,13	1,311-(2,120)
C:004.008	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m euro	3'359'237,58	7,244-(11,714)
C:004.008.011	GN02 - Scavo euro	1'064'433,84	2,295-(3,712)
C:004.008.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	1'176'197,74	2,536-(4,101)
C:004.008.013	GN04 - Arco rovescio euro	780'074,33	1,682-(2,720)
C:004.008.014	GN05 - Sovrastruttura euro	72'741,74	0,157-(0,254)
C:004.008.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	265'789,93	0,573-(0,927)
C:004.009	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m euro	2'875'179,22	6,200-(10,026)
C:004.009.011	GN02 - Scavo euro	865'557,21	1,867-(3,018)
C:004.009.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	955'253,60	2,060-(3,331)
C:004.009.013	GN04 - Arco rovescio euro	633'540,81	1,366-(2,209)
C:004.009.014	GN05 - Sovrastruttura euro	59'078,97	0,127-(0,206)
C:004.009.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	361'748,63	0,780-(1,261)
C:004.010	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 < 500 m euro	532'503,20	1,148-(1,857)
C:004.010.011	GN02 - Scavo euro	158'620,22	0,342-(0,553)
C:004.010.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	191'633,10	0,413-(0,668)
C:004.010.013	GN04 - Arco rovescio euro	127'094,03	0,274-(0,443)
C:004.010.014	GN05 - Sovrastruttura euro	11'852,00	0,026-(0,041)
C:004.010.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	43'303,85	0,093-(0,151)
C:004.012	GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m euro	1'543'597,55	3,329-(5,383)
C:004.012.011	GN02 - Scavo euro	576'865,08	1,244-(2,012)
C:004.012.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	394'642,46	0,851-(1,376)
C:004.012.013	GN04 - Arco rovescio euro	310'812,48	0,670-(1,084)
C:004.012.014	GN05 - Sovrastruttura euro	41'255,45	0,089-(0,144)
C:004.012.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	220'022,08	0,474-(0,767)
C:004.013	GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass Carrabile/Pedonale L=39.95 m euro	294'512,95	0,635-(1,027)
C:004.013.011	GN02 - Scavo euro	105'132,57	0,227-(0,367)
C:004.013.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	54'683,30	0,118-(0,191)
C:004.013.013	GN04 - Arco rovescio euro	57'099,40	0,123-(0,199)
C:004.013.014	GN05 - Sovrastruttura euro	8'423,20	0,018-(0,029)
C:004.013.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	69'174,48	0,149-(0,241)
C:004.014	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95.30 m euro	273'985,71	0,591-(0,955)
C:004.014.011	GN02 - Scavo euro	88'424,10	0,191-(0,308)
C:004.014.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	98'082,70	0,212-(0,342)
C:004.014.013	GN04 - Arco rovescio euro	25'896,99	0,056-(0,090)
C:004.014.014	GN05 - Sovrastruttura euro	32'400,23	0,070-(0,113)
C:004.014.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	29'181,69	0,063-(0,102)
C:004.015	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m euro	376'613,39	0,812-(1,313)
C:004.015.011	GN02 - Scavo euro	110'460,44	0,238-(0,385)
C:004.015.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	122'526,60	0,264-(0,427)
C:004.015.013	GN04 - Arco rovescio euro	32'351,20	0,070-(0,113)
C:004.015.014	GN05 - Sovrastruttura euro	40'475,55	0,087-(0,141)
C:004.015.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	70'799,60	0,153-(0,247)
C:004.016	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m euro	257'728,54	0,556-(0,899)
C:004.016.011	GN02 - Scavo euro	75'592,13	0,163-(0,264)
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
C:004.016.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	83'848,50	0,181-(0,292)
C:004.016.013	GN04 - Arco rovescio euro	22'138,93	0,048-(0,077)
C:004.016.014	GN05 - Sovrastruttura euro	27'698,40	0,060-(0,097)
C:004.016.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	48'450,58	0,104-(0,169)
C:004.017	GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m euro	249'347,16	0,538-(0,869)
C:004.017.011	GN02 - Scavo euro	73'133,11	0,158-(0,255)
C:004.017.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	81'121,74	0,175-(0,283)
C:004.017.013	GN04 - Arco rovescio euro	21'419,49	0,046-(0,075)
C:004.017.014	GN05 - Sovrastruttura euro	26'798,29	0,058-(0,093)
C:004.017.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	46'874,53	0,101-(0,163)
C:004.018	GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano) euro	399'529,36	0,862-(1,393)
C:004.018.011	GN02 - Scavo euro	53'802,79	0,116-(0,188)
C:004.018.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	289'675,31	0,625-(1,010)
C:004.018.013	GN04 - Arco rovescio euro	24'131,63	0,052-(0,084)
C:004.018.014	GN05 - Sovrastruttura euro	6'250,83	0,013-(0,022)
C:004.018.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	25'668,80	0,055-(0,090)
C:004.019	GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale) euro	1'161'238,54	2,504-(4,049)
C:004.019.011	GN02 - Scavo euro	30'117,75	0,065-(0,105)
C:004.019.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	197'426,11	0,426-(0,688)
C:004.019.013	GN04 - Arco rovescio euro	24'131,63	0,052-(0,084)
C:004.019.014	GN05 - Sovrastruttura euro	3'739,10	0,008-(0,013)
C:004.019.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	905'823,95	1,953-(3,159)
C:004.020	GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m euro	1'170'330,40	2,524-(4,081)
C:004.020.011	GN02 - Scavo euro	374'485,19	0,808-(1,306)
C:004.020.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	393'548,19	0,849-(1,372)
C:004.020.013	GN04 - Arco rovescio euro	225'264,63	0,486-(0,786)
C:004.020.014	GN05 - Sovrastruttura euro	35'943,06	0,078-(0,125)
C:004.020.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	141'089,33	0,304-(0,492)
C:004.022	GN04 - Galleria D'Acli - finestrature euro	58'748,13	0,127-(0,205)
C:004.022.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	58'748,13	0,127-(0,205)
C:004.023	GN05 - Galleria Eutenia - finestrature euro	3'154,31	0,007-(0,011)
C:004.023.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	3'154,31	0,007-(0,011)
C:004.024	GN06 - Galleria Dei Ciclopi - finestrature euro	11'136,80	0,024-(0,039)
C:004.024.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	11'136,80	0,024-(0,039)
C:004.025	GN07 - Caverna Impianti euro	179'041,28	0,386-(0,624)
C:004.025.011	GN02 - Scavo euro	6'053,40	0,013-(0,021)
C:004.025.012	GN03 - Calotta e piedritti euro	87'532,50	0,189-(0,305)
C:004.025.015	GN06 - Opere di completamento e finitura euro	85'455,38	0,184-(0,298)
C:005	STR - Opere Strutture euro	277'290,29	0,598-(0,967)
C:005.031	STR01 - Cabina Elettrica euro	114'948,63	0,248-(0,401)
C:005.031.031	STR03 - Strutture in c.a. euro	114'948,63	0,248-(0,401)
C:005.032	STR02 - Vasca Antincendio euro	37'688,01	0,081-(0,131)
C:005.032.031	STR03 - Strutture in c.a. euro	37'688,01	0,081-(0,131)
C:005.033	STR03 - Demolizione Edifici Esistenti euro	8'300,00	0,018-(0,029)
C:005.033.032	STR04 - Opere di Finitura e Completamento euro	8'300,00	0,018-(0,029)
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
C:005.034	STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre euro	116'353,65	0,251-(0,406)
C:005.034.031	STR03 - Strutture in c.a. euro	101'483,47	0,219-(0,354)
C:005.034.032	STR04 - Opere di Finitura e Completamento euro	14'870,18	0,032-(0,052)
C:006	IMP - Impianti euro	3'422'803,22	7,381-(11,935)
C:006.035	IMP01 - RETE DISTRIBUZIONE GENERALE CABINA ELETTRICA CE1 euro	1'139'646,46	2,458-(3,974)
C:006.035.038	IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI euro	464'632,61	1,002-(1,620)
C:006.035.039	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE euro	675'013,85	1,456-(2,354)
C:006.037	IMP03 - RETE DISTRIBUZIONE SVINCOLO STRADALE - DA CABINA ELETTRICA CE2 euro	19'302,82	0,042-(0,067)
C:006.037.038	IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI euro	4'827,07	0,010-(0,017)
C:006.037.039	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE euro	4'941,60	0,011-(0,017)
C:006.037.040	IMP03 - CENTRI LUMINOSI euro	9'534,15	0,021-(0,033)
C:006.038	IMP04 - CABINA ELETTRICA CE1 euro	814'285,29	1,756-(2,839)
C:006.038.041	IMP04 - MACCHINE E QUADRI ELETTRICI euro	792'008,97	1,708-(2,762)
C:006.038.042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA euro	1'688,52	0,004-(0,006)
C:006.038.043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE euro	3'302,17	0,007-(0,012)
C:006.038.044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI euro	4'157,75	0,009-(0,014)
C:006.038.045	IMP08 - IMPIANTO ANTINTRUSIONE euro	3'039,79	0,007-(0,011)
C:006.038.046	IMP09 - IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO euro	1'919,20	0,004-(0,007)
C:006.038.047	IMP10 - IMPIANTO RADIO euro	8'168,89	0,018-(0,028)
C:006.039	IMP05 - CABINA ELETTRICA CE2 euro	1'015'878,56	2,191-(3,542)
C:006.039.038	IMP01 - CANALIZZAZIONI PRINCIPALI euro	412'684,71	0,890-(1,439)
C:006.039.039	IMP02 - LINEE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE E SECONDARIE euro	603'193,85	1,301-(2,103)
C:006.042	IMP08 - GALLERIA D'ACLI - APPARECCHIATURE euro	172'504,07	0,372-(0,602)
C:006.042.047	IMP10 - IMPIANTO RADIO euro	19'694,20	0,042-(0,069)
C:006.042.048	IMP11 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE euro	19'757,76	0,043-(0,069)
C:006.042.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	23'551,55	0,051-(0,082)
C:006.042.050	IMP13 - IMPIANTO DI CHIUSURA GALLERIA euro	16'958,30	0,037-(0,059)
C:006.042.051	IMP14 - IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI euro	18'387,60	0,040-(0,064)
C:006.042.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	4'611,60	0,010-(0,016)
C:006.042.053	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO euro	651,56	0,001-(0,002)
C:006.042.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	34'715,18	0,075-(0,121)
C:006.042.055	IMP18 - SEGNALETICA DI EMERGENZA IN GALLERIA - LUMINOSA euro	34'176,32	0,074-(0,119)
C:006.043	IMP09 - GALLERIA EUTENIA- APPARECCHIATURE euro	8'118,37	0,018-(0,028)
C:006.043.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	3'547,22	0,008-(0,012)
C:006.043.053	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO euro	651,56	0,001-(0,002)
C:006.043.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	3'919,59	0,008-(0,014)
C:006.044	IMP10 - GALLERIA DEI CICLOPI - APPARECCHIATURE euro	99'699,36	0,215-(0,348)
C:006.044.047	IMP10 - IMPIANTO RADIO euro	15'021,00	0,032-(0,052)
C:006.044.048	IMP11 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE euro	7'940,52	0,017-(0,028)
C:006.044.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	16'457,11	0,035-(0,057)
C:006.044.051	IMP14 - IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI euro	12'537,00	0,027-(0,044)
C:006.044.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	3'074,40	0,007-(0,011)
C:006.044.053	IMP16 - IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO euro	1'303,12	0,003-(0,005)
C:006.044.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	21'517,07	0,046-(0,075)
C:006.044.055	IMP18 - SEGNALETICA DI EMERGENZA IN GALLERIA - LUMINOSA euro	21'849,14	0,047-(0,076)
C:006.045	IMP11 - BY-PASS 1 euro	30'768,72	0,066-(0,107)
C:006.045.042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA euro	570,00	0,001-(0,002)
C:006.045.043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE euro	3'216,76	0,007-(0,011)
C:006.045.044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI euro	3'997,75	0,009-(0,014)
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
C:006.045.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	3'547,22	0,008-(0,012)
C:006.045.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	15'037,62	0,032-(0,052)
C:006.045.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	4'399,37	0,009-(0,015)
C:006.046	IMP12 - BY-PASS 2 euro	31'844,57	0,069-(0,111)
C:006.046.042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA euro	684,00	0,001-(0,002)
C:006.046.043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE euro	3'971,59	0,009-(0,014)
C:006.046.044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI euro	4'204,77	0,009-(0,015)
C:006.046.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	3'547,22	0,008-(0,012)
C:006.046.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	15'037,62	0,032-(0,052)
C:006.046.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	4'399,37	0,009-(0,015)
C:006.047	IMP13 - BY-PASS 3 euro	34'218,55	0,074-(0,119)
C:006.047.042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA euro	319,20	0,001-(0,001)
C:006.047.043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE euro	3'887,72	0,008-(0,014)
C:006.047.044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI euro	3'480,20	0,008-(0,012)
C:006.047.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	7'094,44	0,015-(0,025)
C:006.047.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	15'037,62	0,032-(0,052)
C:006.047.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	4'399,37	0,009-(0,015)
C:006.048	IMP14 - BY-PASS 4 euro	28'319,98	0,061-(0,099)
C:006.048.042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA euro	501,60	0,001-(0,002)
C:006.048.043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE euro	2'713,54	0,006-(0,009)
C:006.048.044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI euro	3'894,24	0,008-(0,014)
C:006.048.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	1'773,61	0,004-(0,006)
C:006.048.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	15'037,62	0,032-(0,052)
C:006.048.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	4'399,37	0,009-(0,015)
C:006.049	IMP15 - BY-PASS 5 euro	28'216,47	0,061-(0,098)
C:006.049.042	IMP05 - IMPIANTO DI TERRA euro	501,60	0,001-(0,002)
C:006.049.043	IMP06 - ILLUMINAZIONE E FORZA MOTRICE euro	2'713,54	0,006-(0,009)
C:006.049.044	IMP07 - RIVELAZIONE FUMI euro	3'790,73	0,008-(0,013)
C:006.049.049	IMP12 - IMPIANTO DI VIDEO SORVEGLIANZA euro	1'773,61	0,004-(0,006)
C:006.049.052	IMP15 - IMPIANTO DI VENTILAZIONE euro	15'037,62	0,032-(0,052)
C:006.049.054	IMP17- IMPIANTO SOS ED ESTINTORI euro	4'399,37	0,009-(0,015)
C:008	MON - Monitoraggio euro	617'429,76	1,331-(2,153)
C:008.057	MON02 - MONITORAGGIO GEOTECNICO E STRUTTURALE euro	617'429,76	1,331-(2,153)
C:008.057.035	MON02 - Monitoraggio euro	617'429,76	1,331-(2,153)
C:009	CA - Trasporto, Cave e Discariche euro	72,18	0,000-(0,000)
C:009.059	CA01- Tasporto, Cave e Discariche euro	72,18	0,000-(0,000)
C:009.059.037	CA01 - Trasporto, Cave e Discariche euro	72,18	0,000-(0,000)
	TOTALE euro	46'372'659,78	100,000
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

Indice CATEGORIE	PAGINA
Indice delle CATEGORIE	
LAVORI A MISURA	
CS01 - Asse Principale (Cat 1)	2
CS02 - Intersezione per Tignale (Cat 2)	2
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m (Cat 4)	3
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m (Cat 5)	4
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m (Cat 6)	6
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m (Cat 7)	8
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m (Cat 8)	9
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m (Cat 9)	12
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 < 500 m (Cat 10)	14
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m (Cat 12)	18
GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass Carrabile/Pedonale L=39.95 m (Cat 13)	19
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95.30 m (Cat 14)	21
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m (Cat 15)	23
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m (Cat 16)	24
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m (Cat 17)	25
GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano) (Cat 18)	27
GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale) (Cat 19)	35
GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m (Cat 20)	38
GN07 - Caverna Impianti (Cat 25)	40
GET01 - Barriera Paramassi (Cat 26)	40
GET02 - Rete Paramassi (Cat 27)	41
IDR02 - Idraulica di prima fase (Cat 29)	43
STR02 - Vasca Antincendio (Cat 32)	43
STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre (Cat 34)	44
AMB01 - A - Sistemazione paesaggistica della rotatoria mediante inserimen-to di essenze di arredo (Cat 51)	48
AMB02 - B - Inerbimento bordure, aree inter-cluse di pertinenza stradale (Cat 52)	50
AMB03 - C - Inerbimento con rampicanti del fronte roccioso della trincea (Cat 53)	51
AMB04 - D - Ripristino aree agricole e prati permanenti dopo le fasi di cantiere (Cat 54)	51
AMB05 - E - Compen-sazione economica a seguito di tra-sforma-zione del bosco (Cat 55)	52
MON01 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE (Cat 56)	52
CA01- Tasporto, Cave e Discariche (Cat 59)	53
LAVORI A CORPO	
CS01 - Asse Principale (Cat 1)	57
CS02 - Intersezione per Tignale (Cat 2)	62
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 < 500 m (Cat 4)	64
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A1 > 500 m (Cat 5)	69
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 < 500 m (Cat 6)	72
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez A2 > 500 m (Cat 7)	78
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 < 500 m (Cat 8)	84
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B1 > 500 m (Cat 9)	91
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez B2 < 500 m (Cat 10)	97
GN01A - Galleria Naturale Muslone sez Piazzola > 500 m (Cat 12)	103
GN01B - Galleria Naturale Muslone By Pass Carrabile/Pedonale L=39.95 m (Cat 13)	109
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=95.30 m (Cat 14)	115
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=119.05 m (Cat 15)	118
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=81.47 m (Cat 16)	122
GN01C - Galleria Naturale Muslone By Pass Pedonale L=78.82 m (Cat 17)	126
GN01D - Imbocco lato Sud (Gargnano) (Cat 18)	130
GN01E - Imbocco lato Nord (Tignale) (Cat 19)	140
GN02 - Galleria Naturale esistente Dei Ciclopi intervento di alesaggio sv L= 175.00 m (Cat 20)	150
GN04 - Galleria D'Acli - finestre (Cat 22)	155
GN05 - Galleria Eutenia - finestre (Cat 23)	158
GN06 - Galleria Dei Ciclopi - finestre (Cat 24)	159
GN07 - Caverna Impianti (Cat 25)	161
IDR01 - Idraulica di Linea (Cat 28)	164
IDR02 - Idraulica di prima fase (Cat 29)	166
IDR03 - Vasche di Sicurezza (Cat 30)	167
STR01 - Cabina Elettrica (Cat 31)	167
STR02 - Vasca Antincendio (Cat 32)	169
STR03 - Demolizione Edifici Esistenti (Cat 33)	171
STR04 - Sca. Idr. Torrente Valle della Torre (Cat 34)	172
IMP01 - RETE DISTRIBUZIONE GENERALE CABINA ELETTRICA CE1 (Cat 35)	176
IMP03 - RETE DISTRIBUZIONE SVINCOLO STRADALE - DA CABINA ELETTRICA CE2 (Cat 37)	186
IMP04 - CABINA ELETTRICA CE1 (Cat 38)	188
IMP05 - CABINA ELETTRICA CE2 (Cat 39)	195

COMMITTENTE:

Indice CATEGORIE	PAGINA
IMP08 - GALLERIA D'ACLI - APPARECCHIATURE (Cat 42)	206
IMP09 - GALLERIA EUTENIA- APPARECCHIATURE (Cat 43)	210
IMP10 - GALLERIA DEI CICLOPI - APPARECCHIATURE (Cat 44)	211
IMP11 - BY-PASS 1 (Cat 45)	215
IMP12 - BY-PASS 2 (Cat 46)	218
IMP13 - BY-PASS 3 (Cat 47)	221
IMP14 - BY-PASS 4 (Cat 48)	224
IMP15 - BY-PASS 5 (Cat 49)	226
MON02 - MONITORAGGIO GEOTECNICO E STRUTTURALE (Cat 57)	229
CA01- Tasporto, Cave e Discariche (Cat 59)	235

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
		RIPORTO	
	Data, 19/05/2020 Il Tecnico		
		A RIPORTARE	

COMMITTENTE: