



Provincia di
REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia
Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@provincia.re.it
Web: <http://www.provincia.re.it>



BRETELLA DI COLLEGAMENTO ASSE REGGIO EMILIA - CORREGGIO - S.P. 50 IN LOCALITA' GAZZATA NEL COMUNE DI SAN MARTINO IN RIO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

TITOLO:

COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO

CODIFICA:

PF CM 02

Scala :

-

**DIRIGENTE del SERVIZIO INFRASTRUTTURE,
MOBILITA' SOSTENIBILE E PATRIMONIO:**

Dott. Ing. Valerio Bussei - Prov. di Reggio Emilia

RESPONSABILE UNICO del PROCEDIMENTO:

Dott. Arch. Francesca Guatteri - Prov. di Reggio Emilia

P R O F E S S I O N I S T I



IS Ingegneria e Servizi S.R.L.

Via Guglielmo Pepe n. 25
41126 MODENA - Tel. 059 350060
Mail: info@ingegneriaeservizi.it
Pec: is-modena@pec.it

Dott. Ing. Sergio Violetta (Direttore Tecnico)
Geom. Tiziano Cavani - Dott. Ing. Manuela Sili
Dott. Ing. Elisa Moruzzi - Ing. Claudio Arnò
Geol. Claudio Preci

Collaborazioni
Geom. Serena Nannini - Ing. Elisa Barazzuolo
Dott. Ing. Carmen Lauriola - Dott. Ing. Davide di Lorenzo

0	Maggio 2024	Emissione	M.SOLI	E. MORUZZI	S. VIOLETTA
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	A1 - MOVIMENTI DI MATERIA (SpCat 1)							
	Asse principale (Cat 1)							
1 / 4 A.002.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Compreso lo scavo e lo scotico per una profondità media di cm 20, previo il taglio degli alberi e dei ces ... a cave di prestito per i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi. Appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Scotico cm 20 - Asse principale Volumi da civil					15'948,48		
	SOMMANO m²					15'948,48	4,09	65'229,28
2 / 5 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (te ... agistero, anche se non espressamente indicato, necessario alla realizzazione della lavorazione a perfetta regola d'arte. Scotico ulteriori cm 10 - Asse principale Vedi voce n° 4 [m² 15 948,48]				0,100	1'594,85		
	SOMMANO m³					1'594,85	3,84	6'124,22
3 / 6 A.002.003.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati o per riempimenti di cavi o per precariche, tutti ... lo scarico del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle norme tecniche. - AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO. Rilevato - Asse principale Volumi da civil A detrarre scotico già compensato nella voce A.002.001.a Vedi voce n° 4 [m² 15 948,48] Bonifica trasversale fossi (lung.=13,2+11,6+13,9+12,4+1+7+10)	6,00	15,00 69,10	1,600 1,600	0,200 0,800 0,800	7'812,17 -3'189,70 115,20 88,45		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					8'015,82 -3'189,70		
	SOMMANO m³					4'826,12	18,69	90'200,18
4 / 7 A.002.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per la formazione di aiuole e per il rivestimento delle scarpate in trincea, pr ... to possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Solo stesa terreno vegetale Volumi da civil					1'589,81		
	SOMMANO m³					1'589,81	5,74	9'125,51
5 / 8 A.002.020.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI Compreso l'onere della fornitura del legante da dosare, secondo le esigenze di stabilizzazione, in quantità secche comprese tra i 40 e i ... previa opportuna miscelazione con qualsiasi mezzo dei leganti (calce e/o cemento) con le terre da stabilizzare in sito. Cm 30 stabilizzazione a calce Volumi da civil	14685,60			0,300	4'405,68		
	SOMMANO m³					4'405,68	19,02	83'796,03
6 / 9	Ossido o idrossido di calcio micronizzato, in autobotti, idoneo per il							
	A R I P O R T A R E							254'475,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							254'475,22
C01.019.020	trattamento delle terre in fondazione e/o in rilevato stradale, in idonea percentuale in peso rispetto alle terre trattate. Compreso ogni onere e magistero per dare la fornitura continua in cantiere, valutata a 100 kg Calce al 4% Vedi voce n° 8 [m³ 4 405.68]	0,10				440,57		
	SOMMANO cad					440,57	34,15	15'045,47
7 / 20 A.002.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei provenienti sia dag ... car pate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 6 [m³ 4 826.12]					4'826,12		
	SOMMANO m³					4'826,12	1,83	8'831,80
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
8 / 30 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo cm 30 (misure da cad) *(lung.=10+60+35+13+74+100+60)	352,00				105,60		
	SOMMANO m³					105,60	8,12	857,47
9 / 33 A.002.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Compreso lo scavo e lo scotico per una profondità media di cm 20, previo il taglio degli alberi e dei ces ... a cave di prestito per i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi. Appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Scotico cm 20 Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil)					995,85 162,04 121,34		
	SOMMANO m²					1'279,23	4,09	5'232,05
10 / 34 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (te ... agistero, anche se non espressamente indicato, necessario alla realizzazione della lavorazione a perfetta regola d'arte. Scotico ulteriori cm 10 - Asse principale Vedi voce n° 33 [m² 1 279.23]					127,92		
	SOMMANO m³					127,92	3,84	491,21
11 / 36 A.002.003.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati o per riempimenti di cavi o per precariche, tutti ... lo scarico del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle norme tecniche. - AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO. Rilevato Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil) Scavo cm 30 (misure da cad) *(lung.=10+60+35+13+74+100+60) A detrarre scotico già compensato nella voce A.002.001.a Vedi voce n° 33 [m² 1 279.23]	352,00				413,53 49,58 43,45 105,60		
	Sommano positivi m³					612,16		
	A R I P O R T A R E					356,31		284'933,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					356,31		284'933,22
	Sommano negativi m³					-255,85		
	SOMMANO m³					356,31	18,69	6'659,43
12 / 37 A.002.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per la formazione di aiuole e per il rivestimento delle scarpate in trincea, pr ... to possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Solo stesa terreno vegetale Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil) Isola centrale rotatoria (volumi da civili) Isola centrale rotatoria *(lung.=82+29)		111,00 130,00		0,300 0,400	23,03 27,55 43,16 657,79 33,30 52,00		
	SOMMANO m³					836,83	5,74	4'803,40
13 / 38 A.002.020.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI Compreso l'onere della fornitura del legante da dosare, secondo le esigenze di stabilizzazione, in quantità secche comprese tra i 40 e i ... previa opportuna miscelazione con qualsiasi mezzo dei leganti (calce e/o cemento) con le terre da stabilizzare in sito. Cm 30 stabilizzazione a calce Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil)	929,76			0,300	278,93		
	SOMMANO m³					278,93	19,02	5'305,25
14 / 39 C01.019.020	Ossido o idrossido di calcio micronizzato, in autobotti, idoneo per il trattamento delle terre in fondazione e/o in rilevato stradale, in idonea percentuale in peso rispetto alle terre trattate. Compreso ogni onere e magistero per dare la fornitura continua in cantiere, valutata a 100 kg Calce al 4% Vedi voce n° 38 [m³ 278.93]	0,10				27,89		
	SOMMANO cad					27,89	34,15	952,44
15 / 428 A.002.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei provenienti sia dag ... carpate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 36 [m³ 356.31]					356,31		
	SOMMANO m³					356,31	1,83	652,05
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
16 / 15 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo h 50 Scavo 30 cm rami *(lung.=50+75+110+50+70+70+13+56+58+65)		12,00 617,00		0,500 0,300	6,00 185,10		
	SOMMANO m³					191,10	8,12	1'551,73
17 / 18	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON							
	A R I P O R T A R E							304'857,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							304'857,52
A.002.001.a	MATERIALI DA CAVA A1/A3 Compreso lo scavo e lo scotico per una profondità media di cm 20, previo il taglio degli alberi e dei ces ... a cave di prestito per i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi. Appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Scotico cm 20 Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil)					1'387,41 262,53 485,18		
	SOMMANO m²					2'135,12	4,09	8'732,64
18 / 19 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (te ... agistero, anche se non espressamente indicato, necessario alla realizzazione della lavorazione a perfetta regola d'arte. Scotico ulteriori cm 10 - Asse principale Vedi voce n° 18 [m² 2 135.12]				0,100	213,51		
	SOMMANO m³					213,51	3,84	819,88
19 / 21 A.002.003.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati o per riempimenti di cavi o per precariche, tutti ... lo scarico del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle norme tecniche. - AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO. Rilevato Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil) Rilevato 30 cm rami *(lung.=50+75+110+50+70+70+13+56+58+65) A detrarre scotico già compensato nella voce A.002.001.a Vedi voce n° 18 [m² 2 135.12]		617,00		0,300	1'231,43 103,88 245,26 185,10		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³				0,200	-427,02		
	SOMMANO m³					1'765,67 -427,02		
						1'338,65	18,69	25'019,37
20 / 22 A.002.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per la formazione di aiuole e per il rivestimento delle scarpate in trincea, pr ... to possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Solo stesa terreno vegetale Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil) Isola centrale rotatoria (volumi civil) Isola centrale rotatoria		230,00 42,00		0,400 0,300	88,94 61,74 83,63 800,74 92,00 12,60		
	SOMMANO m³					1'139,65	5,74	6'541,59
21 / 23 A.002.020.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI Compreso l'onere della fornitura del legante da dosare, secondo le esigenze di stabilizzazione, in quantità secche comprese tra i 40 e i ... previa opportuna miscelazione con qualsiasi mezzo dei leganti (calce e/o cemento) con le terre da stabilizzare in sito. Cm 30 stabilizzazione a calce Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil)	1162,02			0,300	348,61		
	SOMMANO m³					348,61	19,02	6'630,56
	A R I P O R T A R E							352'601,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							352'601,56
22 / 24 C01.019.020	Ossido o idrossido di calcio micronizzato, in autobotti, idoneo per il trattamento delle terre in fondazione e/o in rilevato stradale, in idonea percentuale in peso rispetto alle terre trattate. Compreso ogni onere e magistero per dare la fornitura continua in cantiere, valutata a 100 kg Calce al 4% Vedi voce n° 23 [m³ 348.61]	0,10						
						34,86		
	SOMMANO cad					34,86	34,15	1'190,47
23 / 35 A.002.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei provenienti sia dag ... carpite, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 21 [m³ 1 338.65]							
						1'338,65		
	SOMMANO m³					1'338,65	1,83	2'449,73
	Interventi per RFI (Cat 14)							
24 / 164 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (te ... agistero, anche se non espressamente indicato, necessario alla realizzazione della lavorazione a perfetta regola d'arte. Scotico cm 20	80,00			0,300			
						24,00		
	SOMMANO m³					24,00	3,84	92,16
25 / 165 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (te ... agistero, anche se non espressamente indicato, necessario alla realizzazione della lavorazione a perfetta regola d'arte. Scotico cm 20	90,00			0,300			
						27,00		
	SOMMANO m³					27,00	3,84	103,68
	A2 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI-RIPRISTINI (SpCat 2) Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
26 / 110 A.003.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffic ... ti dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Scarifica h 20 cm *(lung.=13+10+60+35+325+100+60)	603,00			0,200			
						120,60		
	SOMMANO m³					120,60	5,04	607,82
27 / 111 D.001.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Su impalcati di opere d'arte, secondo una sagoma prestabilita e per lo spessore fino all'estradosso della solett ... mpiego di macchine speciali a lama diamantata; compresa l'acqua per il raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Raccordi con strada esistente *(lung.=6+8)	14,00						
						14,00		
	SOMMANO ml					14,00	1,71	23,94
	A R I P O R T A R E							357'069,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							357'069,36
28 / 112 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici ... ere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore. Raccordi con strada esistente *(lung.=40+185) SOMMANO mq x cm		225,00		3,000	675,00 675,00	0,53	357,75
29 / 113 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici ... ere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore. Fresatura cm 8 totali Vedi voce n° 112 [mq x cm 675.00] *(par.ug.=1/3)*(H/peso=8-3) SOMMANO mq x cm	0,33			5,000	1'113,75 1'113,75	0,53	590,29
30 / 114 A.003.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffic ... ti dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizioni massicciata h 40 *(lung.=13+325+100)*(H/peso=0,4-0,2) Demolizioni massicciata h 50 *(lung.=10+60+35+60)*(H/peso=0,5-0,2) SOMMANO m³		438,00 165,00		0,200 0,300	87,60 49,50 137,10	5,04	690,98
31 / 229 H.002.510.a	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - PER SEGNALETICA STRADALE Rimozione del sostegno relativo ad un unico segnale esistente o provvisorio, infisso in strato di qualsiasi natura, compreso l'one ... età dell'ANAS nei luoghi da questa indicati. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti. Deposito presso deposito amministrazione Pali SOMMANO cad					25,00 25,00	19,29	482,25
32 / 230 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici muretto barriera in curva via San Pellegrino *(larg.=(1*0,3)+(1*0,3)) SOMMANO mc		50,00	0,600		30,00 30,00	108,31	3'249,30
33 / 233 C01.058.070	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati dalla D.L Deposito presso deposito amministrazione cartelli triangolari cartelli quadrati tondi pannello integrativo indicazione (rettangolare) SOMMANO cad					2,00 19,00 2,00 1,00 2,00 26,00	6,67	173,42
	A R I P O R T A R E							362'613,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							362'613,35
34 / 351 C01.058.095	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Barriera esistente SOMMANO m		50,00			50,00 50,00	12,47	623,50
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
35 / 98 A.003.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffic ... ti dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Scarifica h 20 cm *(lung.=570+110+55+50+70+73+58+65+56+13+115) SOMMANO m³		1235,00		0,200	247,00 247,00	5,04	1'244,88
36 / 99 D.001.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Su impalcati di opere d'arte, secondo una sagoma prestabilita e per lo spessore fino all'estradosso della soletta ... mpiego di macchine speciali a lama diamantata; compresa l'acqua per il raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Raccordi con strada esistente *(lung.=11+25) SOMMANO ml		36,00			36,00 36,00	1,71	61,56
37 / 100 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici ... ere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore. Raccordi con strada esistente *(lung.=235+35+95) Raccordi con strada esistente SOMMANO mq x cm		365,00 116,27	1,000 1,000	3,000 3,000	1'095,00 348,81 1'443,81	0,53	765,22
38 / 101 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici ... ere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore. Fresatura cm 8 totali Vedi voce n° 100 [mq x cm 1 443.81] *(par.ug.=1/3)*(H/peso=8-3) SOMMANO mq x cm	0,33			5,000	2'382,29 2'382,29	0,53	1'262,61
39 / 102 A.003.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffic ... ti dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizioni massicciata h 30 *(lung.=110+70+115+13)*(H/peso=0,3-0,2) Demolizioni massicciata h 40 *(lung.=50,00+570)*(H/peso=0,4-0,2) Demolizioni massicciata h 50 *(lung.=55+73)*(H/peso=0,5-0,2) Demolizioni massicciata h 60 *(H/peso=0,6-0,2)		308,00 620,00 128,00 58,00		0,100 0,200 0,300 0,400	30,80 124,00 38,40 23,20		
	A R I P O R T A R E					216,40		366'571,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					216,40		366'571,12
	SOMMANO m³					216,40	5,04	1'090,66
40 / 234 H.002.510.a	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - PER SEGNALETICA STRADALE Rimozione del sostegno relativo ad un unico segnale esistente o provvisorio, infisso in strato di qualsiasi natura, compreso l'one ... età dell'ANAS nei luoghi da questa indicati. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti. Deposito presso deposito amministrazione cartelli quadrati					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	19,29	115,74
41 / 235 C01.058.070	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati dalla D.L Deposito presso deposito amministrazione cartelli quadrati					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	6,67	40,02
42 / 346 C01.058.095	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Barriera esistente		116,00			116,00		
	SOMMANO m					116,00	12,47	1'446,52
43 / 347 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Muretto barriera		116,00	0,750	1,000	87,00		
	SOMMANO mc					87,00	108,31	9'422,97
	Interventi di ripristino piazzale Veroni (Cat 13)							
44 / 54 C01.058.005	Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza Piazzale veroni - demolizione cm 30 Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) Concio 3 (misure da cad) Concio 4 (misure da cad) Concio 5 (misure da cad) Concio 6 (misure da cad) Concio 7 (misure da cad) Concio 8 (misure da cad) Area lato strada (misure da cad) *(lung.=435+60+195)		7,50 30,00 30,00 30,00 30,00 30,00 30,00 36,70 690,00		2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100	15,75 63,00 63,00 63,00 63,00 63,00 63,00 77,07 690,00		
	SOMMANO mq					1'160,82	5,30	6'152,35
45 / 55 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici ... ere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore.							
	A R I P O R T A R E							384'839,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							384'839,38
	Raccordo piazzale veroni		225,00	1,000	3,000	675,00		
	SOMMANO mq x cm					675,00	0,53	357,75
46 / 56 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici ... ere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore. Fresatura cm 8 totali Vedi voce n° 55 [mq x cm 675.00] *(par.ug.=1/3)*(H/peso=8-3)	0,33			5,000	1'113,75		
	SOMMANO mq x cm					1'113,75	0,53	590,29
47 / 71 A.003.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffic ... ti dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Piazzale veroni - demolizione cm 10 sottofondo Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) Concio 3 (misure da cad) Concio 4 (misure da cad) Concio 5 (misure da cad) Concio 6 (misure da cad) Concio 7 (misure da cad) Concio 8 (misure da cad) Concio 8 (misure da cad)		7,50 30,00 30,00 30,00 30,00 30,00 30,00 30,00 36,70 36,70	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	1,50 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 7,34 7,34		
	SOMMANO m³					52,18	5,04	262,99
48 / 107 D.001.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Su impalcati di opere d'arte, secondo una sagoma prestabilita e per lo spessore fino all'estradosso della solett ... mpiego di macchine speciali a lama diamantata; compresa l'acqua per il raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Taglio		225,00			225,00		
	SOMMANO ml					225,00	1,71	384,75
49 / 199 ZPA.12	Rimozione e successiva ricollocazione di torre faro di illuminazione situato in area privata. Compreso lo stacco della linea elettrica e il successivo riallacciamento su nuova poli ... zione in altro sedime, compresi scavi e reinterri e tutto quanto necessario per dare un lavoro finito e a regola d'arte. Rimozione e ricollocazione torrefaro		2,00			2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	12'646,08	25'292,16
50 / 200 ZPA.11	Rimozione linea interrata esistente, compreso scavo, trasporto a discarica del materiale di risulta e compresa inoltre il conferimento. Il tutto valutato a ml. Rimozione e ricollocazione torrefaro		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	11,34	1'134,00
51 / 201 ZPA.10	Rimozione e successiva ricollocazione di palo di pubblica illuminazione situato in area privata. Compreso lo stacco della linea elettrica e il successivo riallacciamento su nuova p ... one in altro sedime, compresi scavi e reinterri e tutto quanto necessario per dare un lavoro finito e a regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							412'861,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							412'861,32
	Dentro piazzale Veroni		4,00			4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	611,17	2'444,68
52 / 202 ZPA.11	Rimozione linea interrata esistente, compreso scavo, trasporto a discarica del materiale di risulta e compresa inoltre il conferimento. Il tutto valutato a ml. Illuminazione piazzale		230,00			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	11,34	2'608,20
53 / 203 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Linea entro piazzale Veroni		230,00	0,500	1,000	115,00		
	SOMMANO m³					115,00	8,12	933,80
54 / 204 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Muretto confine		250,00 250,00	1,500 1,500	0,300 0,300	112,50 112,50		
	SOMMANO mc					225,00	108,31	24'369,75
55 / 205 B01.034.035	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi Recinzione (valutata 20 Kg/mq)		250,00	1,500	20,000	7'500,00		
	SOMMANO kg					7'500,00	1,38	10'350,00
56 / 210 P.007.010.g	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE Conforme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione dei cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO 125 MM Dorsale		230,00			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	18,75	4'312,50
57 / 211 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO dorsale		230,00	0,500	0,500	57,50		
	SOMMANO m³					57,50	36,84	2'118,30
58 / 212 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc DORSALE		230,00	0,500	0,500	57,50		
	A R I P O R T A R E					57,50		459'998,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					57,50		459'998,55
	detrazione cavidotto *(larg.=0,125*0,125*3,14/4) RINFIANCO POZZETTI	-230,00		0,012		-2,76		
		4,00		0,700		2,80		
		17,00		0,700		11,90		
	Sommano positivi m³					72,20		
	Sommano negativi m³					-2,76		
	SOMMANO m³					69,44	111,73	7'758,53
59 / 213 I.002.080.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/ 30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Pozzetti pali vari					4,00 17,00		
	SOMMANO cad					21,00	102,27	2'147,67
60 / 214 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisorie, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. pozzetti pali vari	4,00 17,00			52,500 52,500	210,00 892,50		
	SOMMANO kg					1'102,50	2,56	2'822,40
61 / 215 P.003.018.00 4.00	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG18(O)M16 Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento, marcato CE ai sensi della EN 50575, non prop ... di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 4 X 10 mmq CAVI (lung.=1,5+1,5)	4,00	230,00 3,00			230,00 12,00		
	SOMMANO ml					242,00	21,25	5'142,50
62 / 216 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/ mmq) Nuovi Plinti pali	4,00	1,00	1,000	1,000	4,00		
	SOMMANO m³					4,00	165,42	661,68
63 / 217 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlato in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Acciaio per plinti - incidenza 100 Kg/mc		4,00		100,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	1,68	672,00
	A R I P O R T A R E							479'203,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							479'203,33
64 / 218 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Nuova linea VVF		215,00	0,500	1,300	139,75		
	SOMMANO m³					139,75	8,12	1'134,77
65 / 219 C02.004.035. d	Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 a norma UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile e da potabilizzare, rispondenti alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sani ... per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni SDR 11 (PN16): diametro di 125 mm					215,00		
	SOMMANO m					215,00	41,98	9'025,70
66 / 220 B02.000.001. a	Rinfianco con materiale incoerente, privo di particelle grosse, di tubazioni, pozzi o pozzetti, costipato con attrezzi leggeri e per strati non superiori a 30 cm. Rinfianco eseguit ... ggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Rinfianco eseguito con mezzo meccanico		215,00	0,500	1,300	139,75		
	detrazione tubo *(larg.=0,06*0,06*3,14)	-215,00		0,011		-2,37		
	Sommano positivi mc					139,75		
	Sommano negativi mc					-2,37		
	SOMMANO mc					137,38	24,30	3'338,33
67 / 221 ZPA.13	Impatto su rete antincendio VVF. Realizzazione di tutte le operazioni necessarie per rendere fruibile la nuova rete antincendio, compensata a parte. Compreso lo stacco dell'acqua e il successivo riallacciamento e ogni altro onere necessario per dare un lavoro finito ed a regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	887,59	1'775,18
68 / 222 ZPA.11	Rimozione linea interrata esistente, compreso scavo, trasporto a discarica del materiale di risulta e compresa inoltre il conferimento. Il tutto valutato a ml. Linea VVFF		215,00			215,00		
	SOMMANO ml					215,00	11,34	2'438,10
69 / 223 B01.005.010. a	Demolizione di pozzetti, compreso rimozione delle macerie e riempimento con materiale idoneo convenientemente costipato: per pozzetti fino a 50 x 50 x 50 cm Demolizioni pozzetti IP dentro Veroni		17,00			17,00		
	SOMMANO cad					17,00	24,17	410,89
70 / 224 C01.058.090. c	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in cemento Rimozione cigli *(lung.=5+4)		9,00			9,00		
	SOMMANO m					9,00	4,89	44,01
	Interventi per RFI (Cat 14)							
	A R I P O R T A R E							497'370,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							497'370,31
71 / 228 E.003.021	RIMOZIONE DI RETE METALLICA DI RECINZIONE DELLA PROPRIETÀ STRADALE CON IL RECUPERO DEI MATERIALI RIUTILIZZABILI (Paletti, rete, filo zincato ecc.) e il trasporto di detti material ... ti ANAS indicati, compreso l'onere dell'allontanamento del materiale non riutilizzabile fuori delle pertinenze stradali. Recinzione RFI - tipologia bassa *(lung.=65+12+115) Recinzione RFI - tipologia alta SOMMANO m²		192,00 20,00		2,000 3,000	384,00 60,00		
						444,00	3,84	1'704,96
	A3 - TRASPORTI ED ONERI DISCARICA (SpCat 3) Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
72 / 115 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Valutazione effettuata per 30 Km di percorso - voce usata per analogia Fresato Vedi voce n° 112 [mq x cm 675.00] *(lung.=1/3) Scarifica Vedi voce n° 110 [m³ 120.60] Sottofondi Vedi voce n° 114 [m³ 137.10] SOMMANO mc x km	10,00	0,33		0,080	178,20		
		10,00			0,200	241,20		
		10,00				1'371,00		
						1'790,40	0,25	447,60
73 / 116 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Valutazione effettuata per 30 Km di percorso - voce usata per analogia Fresato Vedi voce n° 112 [mq x cm 675.00] *(par.ug.=30-10)*(lung.=1/3) Scarifica Vedi voce n° 110 [m³ 120.60] *(par.ug.=30-10-5) Sottofondi Vedi voce n° 114 [m³ 137.10] *(par.ug.=30-10-5) SOMMANO mc x km	20,00	0,33		0,080	356,40		
		15,00			0,200	361,80		
		15,00				2'056,50		
						2'774,70	0,25	693,68
74 / 117 E.008.005.01 7.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... BONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Oneri di discarica asfalti - valutazione con peso 2,2 t/mc Fresato Vedi voce n° 112 [mq x cm 675.00] *(lung.=1/3) Scarifica Vedi voce n° 110 [m³ 120.60] SOMMANO t	2,20	0,33		0,080	39,20		
		2,20			0,200	53,06		
						92,26	12,65	1'167,09
75 / 118 E.008.005.01 7.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... ONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Sottofondo							
	A R I P O R T A R E							501'383,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							501'383,64
	Vedi voce n° 114 [m³ 137.10]	1,80				246,78		
	SOMMANO t					246,78	10,25	2'529,50
76 / 231 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Vedi voce n° 230 [mc 30.00]	10,00				300,00		
	SOMMANO mc x km					300,00	0,25	75,00
77 / 232 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Vedi voce n° 230 [mc 30.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				600,00		
	SOMMANO mc x km					600,00	0,25	150,00
78 / 241 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Vedi voce n° 240 [mc 4.81]	10,00				48,10		
	SOMMANO mc x km					48,10	0,25	12,03
79 / 242 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Vedi voce n° 240 [mc 4.81] *(par.ug.=30-10)	20,00				96,20		
	SOMMANO mc x km					96,20	0,25	24,05
80 / 243 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 240 [mc 4.81]	2,40				11,54		
	SOMMANO t					11,54	25,30	291,96
81 / 422 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Conferimento Vedi voce n° 351 [m 50.00] Vedi voce n° 351 [m 50.00] Vedi voce n° 351 [m 50.00]	10,00 10,00 10,00		1,400 0,300 1,000	0,002 0,030 0,020	1,40 4,50 10,00		
	SOMMANO mc x km					15,90	0,25	3,98
82 / 423 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Conferimento Vedi voce n° 351 [m 50.00] *(par.ug.=30-10)	20,00		1,400	0,002	2,80		
	A R I P O R T A R E					2,80		504'470,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,80		504'470,16
	Vedi voce n° 351 [m 50.00] *(par.ug.=30-10) Vedi voce n° 351 [m 50.00] *(par.ug.=30-10)	20,00 20,00		0,300 1,000	0,030 0,020	9,00 20,00		
	SOMMANO mc x km					31,80	0,25	7,95
83 / 424 E.008.005.01 7.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... reno proveniente da siti contaminati. COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Conferimento Vedi voce n° 351 [m 50.00] Vedi voce n° 351 [m 50.00] Vedi voce n° 351 [m 50.00]	7,85 7,85 7,85		1,400 0,300 1,000	0,002 0,030 0,020	1,10 3,53 7,85		
	SOMMANO t					12,48	50,60	631,49
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
84 / 103 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Valutazione effettuata per 30 Km di percorso - voce usata per analogia Fresato Vedi voce n° 100 [mq x cm 1 443.81] *(lung.=1/3) Scarifica Vedi voce n° 98 [m³ 247.00] Sottofondi Vedi voce n° 102 [m³ 216.40]	10,00 10,00 10,00	0,33		0,080 0,200	381,17 494,00 2'164,00		
	SOMMANO mc x km					3'039,17	0,25	759,79
85 / 104 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Valutazione effettuata per 30 Km di percorso - voce usata per analogia Fresato Vedi voce n° 100 [mq x cm 1 443.81] *(par.ug.=30-10)*(lung.=1/3) Scarifica Vedi voce n° 98 [m³ 247.00] *(par.ug.=30-10-5) Sottofondi Vedi voce n° 102 [m³ 216.40] *(par.ug.=30-10-5)	20,00 15,00 15,00	0,33		0,080 0,200	762,33 741,00 3'246,00		
	SOMMANO mc x km					4'749,33	0,25	1'187,33
86 / 105 E.008.005.01 7.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... BONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Oneri di discarica asfalti - valutazione con peso 2,2 t/mc Fresato Vedi voce n° 100 [mq x cm 1 443.81] *(lung.=1/3) Scarifica Vedi voce n° 98 [m³ 247.00]	2,20 2,20	0,33		0,080 0,200	83,86 108,68		
	SOMMANO t					192,54	12,65	2'435,63
	A R I P O R T A R E							509'492,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							509'492,35
87 / 106 E.008.005.01 7.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... ONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Sottofondo Vedi voce n° 102 [m³ 216.40]	1,80				389,52		
	SOMMANO t					389,52	10,25	3'992,58
88 / 348 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 347 [mc 87.00] Vedi voce n° 346 [m 116.00] Vedi voce n° 346 [m 116.00]	10,00 10,00 10,00 10,00		1,400 0,300 1,000	0,002 0,030 0,020	870,00 3,25 10,44 0,20		
	SOMMANO mc x km					883,89	0,25	220,97
89 / 349 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 347 [mc 87.00] *(par.ug.=30-10) Vedi voce n° 346 [m 116.00] *(par.ug.=30-10) Vedi voce n° 346 [m 116.00] *(par.ug.=30-10) Vedi voce n° 346 [m 116.00] *(par.ug.=30-10)	20,00 20,00 20,00 20,00		1,400 0,300 1,000	0,002 0,030 0,020	1'740,00 6,50 20,88 46,40		
	SOMMANO mc x km					1'813,78	0,25	453,45
90 / 350 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 347 [mc 87.00]	2,40				208,80		
	SOMMANO t					208,80	25,30	5'282,64
91 / 421 E.008.005.01 7.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... reno proveniente da siti contaminati. COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Conferimento Vedi voce n° 346 [m 116.00] Vedi voce n° 346 [m 116.00] Vedi voce n° 346 [m 116.00]	7,85 7,85 7,85		1,400 0,300 1,000	0,002 0,030 0,020	2,55 8,20 18,21		
	SOMMANO t					28,96	50,60	1'465,38
	TO-01 (Cat 7)							
92 / 122 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco							
	A R I P O R T A R E							520'907,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							520'907,37
93 / 123 A.001.010	per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 121 [mc 13.60]	10,00				136,00		
	SOMMANO mc x km					136,00	0,25	34,00
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 121 [mc 13.60] *(par.ug.=30-10)	20,00				272,00		
	SOMMANO mc x km					272,00	0,25	68,00
94 / 124 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 121 [mc 13.60]	2,40				32,64		
	SOMMANO t					32,64	25,30	825,79
	TO-02 (Cat 8)							
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 262 [mc 22.79]	10,00				227,90		
95 / 263 A.001.010	SOMMANO mc x km					227,90	0,25	56,98
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 262 [mc 22.79] *(par.ug.=30-10)	20,00				455,80		
	SOMMANO mc x km					455,80	0,25	113,95
	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 262 [mc 22.79]	2,40				54,70		
96 / 264 A.001.010	SOMMANO t					54,70	25,30	1'383,91
	TO-03 (Cat 9)							
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco							
	A R I P O R T A R E							523'390,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							523'390,00
99 / 280 A.001.010	per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 278 [mc 9.00]	10,00				90,00		
	SOMMANO mc x km					90,00	0,25	22,50
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 278 [mc 9.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				180,00		
	SOMMANO mc x km					180,00	0,25	45,00
100 / 281 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 278 [mc 9.00]	2,40				21,60		
	SOMMANO t					21,60	25,30	546,48
	TO-04 (Cat 10)							
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 294 [mc 9.00]	10,00				90,00		
101 / 295 A.001.010	SOMMANO mc x km					90,00	0,25	22,50
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 294 [mc 9.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				180,00		
	SOMMANO mc x km					180,00	0,25	45,00
	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 294 [mc 9.00]	2,40				21,60		
102 / 296 A.001.010	SOMMANO t					21,60	25,30	546,48
	TO-05 (Cat 11)							
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco							
103 / 297 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 294 [mc 9.00]	2,40				21,60		
	SOMMANO t					21,60	25,30	546,48
	TO-05 (Cat 11)							
	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco							
104 / 312 A.001.010								
	A R I P O R T A R E							524'617,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							524'617,96
	per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 310 [mc 13.78] Vedi voce n° 311 [m 8.80] *(H/peso=1*1*3,14/4) SOMMANO mc x km	10,00 10,00		0,050	0,785	137,80 3,45 141,25	0,25	35,31
105 / 313 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 310 [mc 13.78] *(par.ug.=30-10) Vedi voce n° 311 [m 8.80] *(par.ug.=30-10)*(H/peso=1*1*3,14/4) SOMMANO mc x km	20,00 20,00		0,050	0,785	275,60 6,91 282,51	0,25	70,63
106 / 314 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 310 [mc 13.78] SOMMANO t	2,40				33,07 33,07	25,30	836,67
107 / 315 E.008.005.01 7.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... reno proveniente da siti contaminati. COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Conferimento Vedi voce n° 311 [m 8.80] SOMMANO t		7,85	0,050	0,785	2,71 2,71	50,60	137,13
TO-06 (Cat 12)								
108 / 329 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 328 [mc 18.53] SOMMANO mc x km	10,00				185,30 185,30	0,25	46,33
109 / 330 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 328 [mc 18.53] *(par.ug.=30-10) SOMMANO mc x km	20,00				370,60 370,60	0,25	92,65
110 / 331 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17							
	A R I P O R T A R E							525'836,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							525'836,68
	01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 328 [mc 18.53] SOMMANO t	2,40				44,47 44,47	25,30	1'125,09
111 / 353 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Parapetto SOMMANO mc x km	10,00	18,00	1,000	0,050	9,00 9,00	0,25	2,25
112 / 354 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Parapetto *(par.ug.=30-10) SOMMANO mc x km	20,00	18,00	1,000	0,050	18,00 18,00	0,25	4,50
113 / 355 E.008.005.01 7.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... reno proveniente da siti contaminati. COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Conferimento Parapetto *(H/peso=20/1000) SOMMANO t		18,00	1,000	0,020	0,36 0,36	50,60	18,22
	Interventi di ripristino piazzale Veroni (Cat 13)							
114 / 72 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Valutazione effettuata per 30 Km di percorso - voce usata per analogia Fresato Vedi voce n° 55 [mq x cm 675.00] *(lung.=1/3) Demolito Vedi voce n° 71 [m³ 52.18] Vedi voce n° 54 [mq 1 160.82] SOMMANO mc x km	10,00 10,00 10,00	0,33		0,080 0,300	178,20 521,80 3'482,46 4'182,46	0,25	1'045,62
115 / 73 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Valutazione effettuata per 30 Km di percorso - voce usata per analogia Fresato Vedi voce n° 55 [mq x cm 675.00] *(par.ug.=30-10)*(lung.=1/3) Demolito Vedi voce n° 71 [m³ 52.18] *(par.ug.=30-10-5) Vedi voce n° 54 [mq 1 160.82] *(par.ug.=30-20)	20,00 15,00 10,00	0,33		0,080 0,300	356,40 782,70 3'482,46		
	A R I P O R T A R E					4'621,56		528'032,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'621,56		528'032,36
	SOMMANO mc x km					4'621,56	0,25	1'155,39
116 / 74 E.008.005.01 7.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... BONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Oneri di discarica asfalti - valutazione con peso 2,2 t/mc Fresato Vedi voce n° 55 [mq x cm 675.00] *(lung.=1/3) Demolito Vedi voce n° 71 [m³ 52.18] Vedi voce n° 54 [mq 1 160.82]	2,20 2,20 2,20	0,33		0,080	39,20 114,80 766,14		
	SOMMANO t					920,14	12,65	11'639,77
117 / 206 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 204 [mc 225.00] Cancello	10,00 10,00	250,00	1,500	0,050	2'250,00 187,50		
	SOMMANO mc x km					2'437,50	0,25	609,38
118 / 207 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Trasporto Vedi voce n° 204 [mc 225.00] *(par.ug.=30-10) Cancello *(par.ug.=30-10)	20,00 20,00	250,00	1,500	0,050	4'500,00 375,00		
	SOMMANO mc x km					4'875,00	0,25	1'218,75
119 / 208 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Conferimento Vedi voce n° 204 [mc 225.00]	2,40				540,00		
	SOMMANO t					540,00	25,30	13'662,00
120 / 209 E.008.005.01 7.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... reno proveniente da siti contaminati. COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Conferimento Cancello *(par.ug.=15,00/1000)	0,02	250,00	1,500		7,50		
	SOMMANO t					7,50	50,60	379,50
121 / 225 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Vedi voce n° 223 [cad 17.00] *(lung.=0,5*0,5*0,5)		0,13		10,000	22,10		
	A R I P O R T A R E					22,10		556'697,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22,10		556'697,15
	Vedi voce n° 224 [m 9.00]		0,15	0,150	10,000	2,03		
	SOMMANO mc x km					24,13	0,25	6,03
122 / 226 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Vedi voce n° 223 [cad 17.00] *(lung.=0,5*0,5*0,5)*(H/peso=30-10) Vedi voce n° 224 [m 9.00] *(H/peso=30-10)		0,13 0,15		20,000 20,000	44,20 4,05		
	SOMMANO mc x km					48,25	0,25	12,06
123 / 227 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 223 [cad 17.00] *(lung.=0,5*0,5*0,5) Vedi voce n° 224 [m 9.00]	2,40 2,40	0,13 0,15			5,30 0,49		
	SOMMANO t			0,150		5,79	25,30	146,49
	Interventi per RFI (Cat 14)							
124 / 418 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Recinzione Vedi voce n° 228 [m² 444.00]	10,00			0,050	222,00		
	SOMMANO mc x km					222,00	0,25	55,50
125 / 419 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. Recinzione Vedi voce n° 228 [m² 444.00] *(par.ug.=30-10)	20,00			0,050	444,00		
	SOMMANO mc x km					444,00	0,25	111,00
126 / 420 E.008.005.01 7.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... reno proveniente da siti contaminati. COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Recinzione Vedi voce n° 228 [m² 444.00] *(par.ug.=5,00/1000)	0,01				4,44		
	SOMMANO t					4,44	50,60	224,66
	Interventi comuni - terre (Cat 15)							
127 / 425 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI							
	A R I P O R T A R E							557'252,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							557'252,89
	Vedi voce n° 15 [m³ 191.10]	10,00				1'911,00		
	Vedi voce n° 30 [m³ 105.60]	10,00				1'056,00		
	Vedi voce n° 51 [m³ 348.38]	10,00				3'483,80		
	Vedi voce n° 63 [m³ 750.20]	10,00				7'502,00		
	Vedi voce n° 79 [m³ 148.80]	10,00				1'488,00		
	Vedi voce n° 126 [m³ 54.39]	10,00				543,90		
	Vedi voce n° 145 [m³ 145.00]	10,00				1'450,00		
	Vedi voce n° 157 [m³ 365.00]	10,00				3'650,00		
	Vedi voce n° 267 [m³ 65.85]	10,00				658,50		
	Vedi voce n° 283 [m³ 60.74]	10,00				607,40		
	Vedi voce n° 299 [m³ 71.99]	10,00				719,90		
	Vedi voce n° 317 [m³ 68.12]	10,00				681,20		
	Vedi voce n° 333 [m³ 69.45]	10,00				694,50		
	Vedi voce n° 376 [m³ 161.60]	10,00				1'616,00		
	Vedi voce n° 387 [m³ 27.20]	10,00				272,00		
	Vedi voce n° 393 [m³ 670.80]	10,00				6'708,00		
	Vedi voce n° 401 [m³ 240.00]	10,00				2'400,00		
	Vedi voce n° 404 [m³ 844.00]	10,00				8'440,00		
	Vedi voce n° 405 [m³ 300.00]	10,00				3'000,00		
	Vedi voce n° 406 [m³ 144.00]	10,00				1'440,00		
	Parziale mc x km					48'322,20		
	Vedi voce n° 5 [m³ 1 594.85]	10,00				15'948,50		
	Vedi voce n° 19 [m³ 213.51]	10,00				2'135,10		
	Vedi voce n° 34 [m³ 127.92]	10,00				1'279,20		
	Vedi voce n° 415 [m³ 40.32]	10,00				403,20		
	Parziale mc x km					19'766,00		
	Vedi voce n° 4 [m² 15 948.48]	10,00			0,200	31'896,96		
	Vedi voce n° 18 [m² 2 135.12]	10,00			0,200	4'270,24		
	Vedi voce n° 33 [m² 1 279.23]	10,00			0,200	2'558,46		
	Vedi voce n° 164 [m³ 24.00]	10,00				240,00		
	Vedi voce n° 165 [m³ 27.00]	10,00				270,00		
	Parziale mc x km					39'235,66		
	TERRENO RECUPERATO							
	Vedi voce n° 7 [m³ 1 589.81]	10,00				-15'898,10		
	Vedi voce n° 22 [m³ 1 139.65]	10,00				-11'396,50		
	Vedi voce n° 37 [m³ 836.83]	10,00				-8'368,30		
	Parziale mc x km					-35'662,90		
	Vedi voce n° 52 [mc 5.00]	10,00				-50,00		
	Vedi voce n° 64 [mc 187.55]	10,00				-1'875,50		
	Vedi voce n° 80 [mc 37.20]	10,00				-372,00		
	Parziale mc x km					-2'297,50		
	Sommano positivi mc x km					107'323,86		
	Sommano negativi mc x km					-37'960,40		
	SOMMANO mc x km					69'363,46	0,25	17'340,87
128 / 426 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Volume geometrico o misurato in banco per il solo viaggio di andata. TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI							
	Vedi voce n° 15 [m³ 191.10] *(par.ug.=30-10)	20,00				3'822,00		
	Vedi voce n° 30 [m³ 105.60] *(par.ug.=30-10)	20,00				2'112,00		
	Vedi voce n° 51 [m³ 348.38] *(par.ug.=30-10)	20,00				6'967,60		
	Vedi voce n° 63 [m³ 750.20] *(par.ug.=30-10)	20,00				15'004,00		
	Vedi voce n° 79 [m³ 148.80] *(par.ug.=30-10)	20,00				2'976,00		
	Vedi voce n° 126 [m³ 54.39] *(par.ug.=30-10)	20,00				1'087,80		
	Vedi voce n° 145 [m³ 145.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				2'900,00		
	Vedi voce n° 157 [m³ 365.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				7'300,00		
	Vedi voce n° 267 [m³ 65.85] *(par.ug.=30-10)	20,00				1'317,00		
	Vedi voce n° 283 [m³ 60.74] *(par.ug.=30-10)	20,00				1'214,80		
	A R I P O R T A R E					44'701,20		574'593,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					44'701,20		574'593,76
	Vedi voce n° 299 [m³ 71.99] *(par.ug.=30-10)	20,00				1'439,80		
	Vedi voce n° 317 [m³ 68.12] *(par.ug.=30-10)	20,00				1'362,40		
	Vedi voce n° 333 [m³ 69.45] *(par.ug.=30-10)	20,00				1'389,00		
	Vedi voce n° 376 [m³ 161.60] *(par.ug.=30-10)	20,00				3'232,00		
	Vedi voce n° 387 [m³ 27.20] *(par.ug.=30-10)	20,00				544,00		
	Vedi voce n° 393 [m³ 670.80] *(par.ug.=30-10)	20,00				13'416,00		
	Vedi voce n° 401 [m³ 240.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				4'800,00		
	Vedi voce n° 404 [m³ 844.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				16'880,00		
	Vedi voce n° 405 [m³ 300.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				6'000,00		
	Vedi voce n° 406 [m³ 144.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				2'880,00		
	Parziale mc x km					96'644,40		
	Vedi voce n° 5 [m³ 1 594.85] *(par.ug.=30-10)	20,00				31'897,00		
	Vedi voce n° 19 [m³ 213.51] *(par.ug.=30-10)	20,00				4'270,20		
	Vedi voce n° 34 [m³ 127.92] *(par.ug.=30-10)	20,00				2'558,40		
	Vedi voce n° 415 [m³ 40.32] *(par.ug.=30-10)	20,00				806,40		
	Parziale mc x km					39'532,00		
	Vedi voce n° 4 [m² 15 948.48] *(par.ug.=30-10)	20,00			0,200	63'793,92		
	Vedi voce n° 18 [m² 2 135.12] *(par.ug.=30-10)	20,00			0,200	8'540,48		
	Vedi voce n° 33 [m² 1 279.23] *(par.ug.=30-10)	20,00			0,200	5'116,92		
	Vedi voce n° 164 [m³ 24.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				480,00		
	Vedi voce n° 165 [m³ 27.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				540,00		
	Parziale mc x km					78'471,32		
	TERRENO RECUPERATO							
	Vedi voce n° 7 [m³ 1 589.81] *(par.ug.=30-10)	20,00				-31'796,20		
	Vedi voce n° 22 [m³ 1 139.65] *(par.ug.=30-10)	20,00				-22'793,00		
	Vedi voce n° 37 [m³ 836.83] *(par.ug.=30-10)	20,00				-16'736,60		
	Parziale mc x km					-71'325,80		
	Vedi voce n° 52 [mc 5.00] *(par.ug.=30-10)	20,00				-100,00		
	Vedi voce n° 64 [mc 187.55] *(par.ug.=30-10)	20,00				-3'751,00		
	Vedi voce n° 80 [mc 37.20] *(par.ug.=30-10)	20,00				-744,00		
	Parziale mc x km					-4'595,00		
	Sommano positivi mc x km					214'647,72		
	Sommano negativi mc x km					-75'920,80		
	SOMMANO mc x km					138'726,92	0,25	34'681,73
129 / 427 E.008.005.01 7.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... ONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI							
	Vedi voce n° 15 [m³ 191.10]	1,80				343,98		
	Vedi voce n° 30 [m³ 105.60]	1,80				190,08		
	Vedi voce n° 51 [m³ 348.38]	1,80				627,08		
	Vedi voce n° 63 [m³ 750.20]	1,80				1'350,36		
	Vedi voce n° 79 [m³ 148.80]	1,80				267,84		
	Vedi voce n° 126 [m³ 54.39]	1,80				97,90		
	Vedi voce n° 145 [m³ 145.00]	1,80				261,00		
	Vedi voce n° 157 [m³ 365.00]	1,80				657,00		
	Vedi voce n° 267 [m³ 65.85]	1,80				118,53		
	Vedi voce n° 283 [m³ 60.74]	1,80				109,33		
	Vedi voce n° 299 [m³ 71.99]	1,80				129,58		
	Vedi voce n° 317 [m³ 68.12]	1,80				122,62		
	Vedi voce n° 333 [m³ 69.45]	1,80				125,01		
	Vedi voce n° 376 [m³ 161.60]	1,80				290,88		
	Vedi voce n° 387 [m³ 27.20]	1,80				48,96		
	Vedi voce n° 393 [m³ 670.80]	1,80				1'207,44		
	Vedi voce n° 401 [m³ 240.00]	1,80				432,00		
	Vedi voce n° 404 [m³ 844.00]	1,80				1'519,20		
	Vedi voce n° 405 [m³ 300.00]	1,80				540,00		
	A R I P O R T A R E					8'438,79		609'275,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'438,79		609'275,49
	Vedi voce n° 406 [m³ 144.00]	1,80				259,20		
	Vedi voce n° 203 [m³ 115.00]	1,80				207,00		
	Vedi voce n° 218 [m³ 139.75]	1,80				251,55		
	Vedi voce n° 247 [m³ 35.20]	1,80				63,36		
	Vedi voce n° 253 [m³ 20.00]	1,80				36,00		
	Vedi voce n° 259 [m³ 25.60]	1,80				46,08		
	Parziale t					9'301,98		
	Vedi voce n° 5 [m³ 1 594.85]	1,80				2'870,73		
	Vedi voce n° 19 [m³ 213.51]	1,80				384,32		
	Vedi voce n° 34 [m³ 127.92]	1,80				230,26		
	Vedi voce n° 415 [m³ 40.32]	1,80				72,58		
	Parziale t					3'557,89		
	Vedi voce n° 4 [m² 15 948.48]	1,80			0,200	5'741,45		
	Vedi voce n° 18 [m² 2 135.12]	1,80			0,200	768,64		
	Vedi voce n° 33 [m² 1 279.23]	1,80			0,200	460,52		
	Vedi voce n° 164 [m³ 24.00]	1,80				43,20		
	Vedi voce n° 165 [m³ 27.00]	1,80				48,60		
	Parziale t					7'062,41		
	TERRENO RECUPERATO							
	Vedi voce n° 7 [m³ 1 589.81]	1,80				-2'861,66		
	Vedi voce n° 22 [m³ 1 139.65]	1,80				-2'051,37		
	Vedi voce n° 37 [m³ 836.83]	1,80				-1'506,29		
	Parziale t					-6'419,32		
	Vedi voce n° 52 [mc 5.00]	1,80				-9,00		
	Vedi voce n° 64 [mc 187.55]	1,80				-337,59		
	Vedi voce n° 80 [mc 37.20]	1,80				-66,96		
	Parziale t					-413,55		
	Sommano positivi t					19'922,28		
	Sommano negativi t					-6'832,87		
	SOMMANO t					13'089,41	10,25	134'166,45
	A4 - SOVRASTRUTTURA (SpCat 4) Asse principale (Cat 1)							
130 / 2 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rulli ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Misto stabilizzato Volumi da civil					2'521,30		
	SOMMANO m³					2'521,30	36,84	92'884,69
131 / 3 D.001.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di misto cementato costituito da una miscela di aggregati lapidei, acqua e cemento realizzata secondo il CSA, da st ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. Misto cementato Volumi da civil					2'332,93		
	SOMMANO m³					2'332,93	59,49	138'786,01
132 / 10 D.001.005.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantumazione di rocce naturali; ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione							
	A R I P O R T A R E							975'112,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							975'112,64
133 / 11 D.001.017.a	compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Strato di base cm 10 Volumi da civil Inclinazione a 45° *(par.ug.=0,1*2*1305)	11235,81 261,00				0,100 0,100	1'123,58 26,10	
	SOMMANO m³						1'149,68	168,35
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Binder Volumi da civil	11235,81				0,050	561,79	
	Parziale m³						561,79	
	5% per raccordi, risagome	0,05				561,790	28,09	
	Parziale m³						28,09	
	SOMMANO m³						589,88	189,36
	STRATO DI USURA TIPO B Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, marcato CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Usura Volumi da civil	11235,81				0,030	337,07	
	Parziale m³						337,07	
	5% per raccordi, risagome	0,05				337,070	16,85	
134 / 12 D.001.021.a	Parziale m³						16,85	
	SOMMANO m³						353,92	207,92
	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO Fornitura e spruzzatura di mano di ancoraggio o di attacco per il migliore ancoraggio fra strati della sovrastruttura stradale i ... piranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA Tra binder e usura Vedi voce n° 12 [m³ 353.92] *(H/peso=1/0,03) Tra binder e base Vedi voce n° 11 [m³ 589.88] *(H/peso=1/0,05) Tra base e cementato Vedi voce n° 10 [m³ 1 149.68] *(H/peso=1/1)					33,333 20,000 10,000	11'797,22 11'797,60 11'496,80	
	SOMMANO m²						35'091,62	1,01
	CORDOLO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO A DIFESA DELL' ARGINELLO IN TERRA - DIMENSIONI ALLA BASE DI CM 8 In sommità di cm 5, con altezza media di cm 4. Lato sx *(lung.=1000+60) Lato dx		1060,00 950,00				1'060,00 950,00	
	SOMMANO ml						2'010,00	0,55
135 / 13 D.001.043.00 2.a								
136 / 14 E.002.013.a								
137 / 31								
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE							
	A R I P O R T A R E							1'390'496,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'390'496,04
D.001.001.a	STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Misto stabilizzato Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil)					163,16 31,08 37,44		
	SOMMANO m³					231,68	36,84	8'535,09
138 / 32 D.001.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di misto cementato costituito da una miscela di aggregati lapidei, acqua e cemento realizzata secondo il CSA, da st ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. Misto cementato Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil)					155,28 49,26 54,50		
	SOMMANO m³					259,04	59,49	15'410,29
139 / 40 D.001.005.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantumazione di rocce naturali; ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Strato di base cm 10 Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil)	749,34 233,32 290,95			0,100 0,100 0,100	74,93 23,33 29,10		
	Parziale m³					127,36		
	Inclinazione a 45°	0,03			127,360	3,82		
	Parziale m³					3,82		
	SOMMANO m³					131,18	168,35	22'084,15
140 / 41 D.001.017.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Binder Rotatoria (Volumi da civil) Ramo C (Volumi da civil) Ramo D (Volumi da civil)	749,34 405,17 325,95			0,050 0,050 0,050	37,47 20,26 16,30		
	Parziale m³					74,03		
	5% per raccordi, risagome	0,05			74,030	3,70		
	Parziale m³					3,70		
	SOMMANO m³					77,73	189,36	14'718,95
141 / 42 D.001.021.a	STRATO DI USURA TIPO B Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, marcato CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Usura							
	A R I P O R T A R E							1'451'244,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'451'244,52
	Rotatoria (Volumi da civil)	749,34			0,030	22,48		
	Ramo C (Volumi da civil)	405,17			0,030	12,16		
	Ramo D (Volumi da civil)	325,95			0,030	9,78		
	Parziale m³					44,42		
	5% per raccordi, risagome	0,05			44,420	2,22		
	Parziale m³					2,22		
	SOMMANO m³					46,64	207,92	9'697,39
142 / 43 D.001.043.00 2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO Fornitura e spruzzatura di mano di ancoraggio o di attacco per il migliore ancoraggio fra strati della sovrastruttura stradale i ... piranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA Tra binder e usura Vedi voce n° 42 [m³ 46.64] *(H/peso=1/0,03) Tra binder e base Vedi voce n° 41 [m³ 77.73] *(H/peso=1/0,05) Tra base e cementato Vedi voce n° 40 [m³ 131.18] *(H/peso=1/1)				33,333	1'554,65		
					20,000	1'554,60		
					10,000	1'311,80		
	SOMMANO m²					4'421,05	1,01	4'465,26
143 / 44 E.002.013.a	CORDOLO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO A DIFESA DELL' ARGINELLO IN TERRA - DIMENSIONI ALLA BASE DI CM 8 In sommità di cm 5, con altezza media di cm 4. Rotatoria e rami *(lung.=120+40+55)		215,00			215,00		
	SOMMANO ml					215,00	0,55	118,25
144 / 168 E.02.008	F.P.O. DI CORDONATURA Per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in conglomerato cementizio avente Rck => 30 N/mm², dosato a 400 Kg di cemento normale per ... stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cordonate tipo ANAS		55,00			55,00		
	SOMMANO ml					55,00	23,06	1'268,30
145 / 169 E.002.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE Costituita da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, retti o curvi, della lunghezza di cm 50 o 100, allettati su massetto di c ... getto di calcestruzzo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - SEZIONE DI CM 15 X 25 Cordonate cm 15 *(lung.=14+30+20)		64,00			64,00		
	SOMMANO ml					64,00	21,20	1'356,80
146 / 170 D.001.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di misto cementato costituito da una miscela di aggregati lapidei, acqua e cemento realizzata secondo il CSA, da st ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. Misto cementato cm 18 aiuole *(lung.=18,4+23+22,40)		63,80		0,180	11,48		
	SOMMANO m³					11,48	59,49	682,95
147 / 171 C03.001.005.	Pavimentazione con masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI EN 1338 parti I, II, III, resistenti al gelo							
	A R I P O R T A R E							1'468'833,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'468'833,47
a	secondo norma UNI 7087, classe A di resistenza ... a di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 mq: spessore 4 ÷ 6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm: grigia Aiuole *(lung.=8,8+28,6+18,90)		56,30			56,30		
	SOMMANO mq					56,30	33,46	1'883,80
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
148 / 16 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Misto stabilizzato Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil)					178,79 21,99 21,37		
	SOMMANO m³					222,15	36,84	8'184,01
149 / 17 D.001.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di misto cementato costituito da una miscela di aggregati lapidei, acqua e cemento realizzata secondo il CSA, da st ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. Misto cementato Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil)					168,05 55,55 60,09		
	SOMMANO m³					283,69	59,49	16'876,72
150 / 25 D.001.005.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantumazione di rocce naturali; ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Strato di base cm 10 Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil)	814,12 269,45 404,61			0,100 0,100 0,100	81,41 26,95 40,46		
	Parziale m³					148,82		
	Inclinazione a 45°	0,03			148,820	4,46		
	Parziale m³					4,46		
	SOMMANO m³					153,28	168,35	25'804,69
151 / 26 D.001.017.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Binder Rotatoria (Volumi da civil) Ramo A (Volumi da civil) Ramo B (Volumi da civil)	814,12 391,14 623,21			0,050 0,050 0,050	40,71 19,56 31,16		
	Parziale m³					91,43		
	A R I P O R T A R E					91,43		1'521'582,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					91,43		1'521'582,69
152 / 27 D.001.021.a	5% per raccordi, risagome	0,05			91,430	4,57		
	Parziale m³					4,57		
	SOMMANO m³					96,00	189,36	18'178,56
	STRATO DI USURA TIPO B Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, marcato CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Usura							
	Rotatoria (Volumi da civil)	814,12			0,030	24,42		
	Ramo A (Volumi da civil)	391,14			0,030	11,73		
	Ramo B (Volumi da civil)	623,21			0,030	18,70		
	Parziale m³					54,85		
	5% per raccordi, risagome	0,05			54,850	2,74		
	Parziale m³					2,74		
153 / 28 D.001.043.00 2.a	SOMMANO m³					57,59	207,92	11'974,11
	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO Fornitura e spruzzatura di mano di ancoraggio o di attacco per il migliore ancoraggio fra strati della sovrastruttura stradale i ... piranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA							
	Tra binder e usura							
	Vedi voce n° 27 [m³ 57.59] *(H/peso=1/0,03)				33,333	1'919,65		
	Tra binder e base							
	Vedi voce n° 26 [m³ 96.00] *(H/peso=1/0,05)				20,000	1'920,00		
	Tra base e cementato							
	Vedi voce n° 25 [m³ 153.28] *(H/peso=1/0,1)				10,000	1'532,80		
	SOMMANO m²					5'372,45	1,01	5'426,17
154 / 29 E.002.013.a	CORDOLO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO A DIFESA DELL' ARGINELLO IN TERRA - DIMENSIONI ALLA BASE DI CM 8 In sommità di cm 5, con altezza media di cm 4. Rotatoria e rami *(lung.=120+40+55)		215,00			215,00		
	SOMMANO ml					215,00	0,55	118,25
155 / 45 D.001.017.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Usura							
	Ciclabile (Volumi da civil) *(par.ug.=75,00+86,13+130,30)	291,43			0,050	14,57		
	Parziale m³					14,57		
	5% per raccordi, risagome	0,05			14,570	0,73		
	Parziale m³					0,73		
	SOMMANO m³					15,30	189,36	2'897,21
156 / 46 D.001.021.a	STRATO DI USURA TIPO B Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, marcato CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione							
	A R I P O R T A R E							1'560'176,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'560'176,99
157 / 47 D.001.043.00 2.a	compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Usura Ciclabile (Volumi da civil) *(par.ug.=75,00+86,13+130,30)	291,43			0,030	8,74		
	Parziale m³					8,74		
	5% per raccordi, risagome	0,05			8,740	0,44		
	Parziale m³					0,44		
	SOMMANO m³					9,18	207,92	1'908,71
158 / 48 D.001.001.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO Fornitura e spruzzatura di mano di ancoraggio o di attacco per il migliore ancoraggio fra strati della sovrastruttura stradale i ... piranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA Tra binder e usura Vedi voce n° 46 [m³ 9.18] *(H/peso=1/0,03)				33,333	306,00		
	SOMMANO m²					306,00	1,01	309,06
	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con ideali rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Misto stabilizzato Ciclabile (volumi da civil) *(par.ug.=15,00+17,211+26,060)	58,27				58,27		
159 / 172 E.02.008	SOMMANO m³					58,27	36,84	2'146,67
	F.P.O. DI CORDONATURA Per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in conglomerato cementizio avente Rck => 30 N/mm², dosato a 400 Kg di cemento normale per ... stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cordonate tipo ANAS		61,00			61,00		
	SOMMANO ml					61,00	23,06	1'406,66
160 / 173 E.002.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE Costituita da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, retti o curvi, della lunghezza di cm 50 o 100, allettati su massetto di c ... getto di calcestruzzo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - SEZIONE DI CM 15 X 25 Cordonate cm 15 *(lung.=25+20+25)		70,00			70,00		
	SOMMANO ml					70,00	21,20	1'484,00
	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di misto cementato costituito da una miscela di aggregati lapidei, acqua e cemento realizzata secondo il CSA, da st ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. Misto cementato cm 18 aiuole *(lung.=8,8+28,6+18,9)		56,30		0,180	10,13		
161 / 174 D.001.003	SOMMANO m³					10,13	59,49	602,63
	Pavimentazione con masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI EN 1338 parti I, II, III, resistenti al gelo							
	A R I P O R T A R E							1'568'034,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'568'034,72
a	secondo norma UNI 7087, classe A di resistenza ... a di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 mq: spessore 4 ÷ 6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm: grigia Aiuole *(lung.=22,40+23+18,40)		63,80			63,80		
	SOMMANO mq					63,80	33,46	2'134,75
	Interventi di ripristino piazzale Veroni (Cat 13)							
163 / 75 D.001.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di misto cementato costituito da una miscela di aggregati lapidei, acqua e cemento realizzata secondo il CSA, da st ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. Ripristino piazzale		225,00	1,800	0,150	60,75		
	SOMMANO m³					60,75	59,49	3'614,02
164 / 76 D.001.017.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. ... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Ripristino piazzale - zona demolita Ripristino piazzale - zona fresata		225,00 225,00	1,800 1,000	0,050 0,050	20,25 11,25		
	Parziale m³					31,50		
	5% raccordi	0,05				1,58		
	Parziale m³					1,58		
	SOMMANO m³					33,08	189,36	6'264,03
165 / 77 D.001.021.a	STRATO DI USURA TIPO B Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, marcato CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (... con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO. Ripristino piazzale - zona demolita Ripristino piazzale - zona fresata		225,00 225,00	1,800 1,000	0,030 0,030	12,15 6,75		
	Parziale m³					18,90		
	5% raccordi	0,05				0,95		
	Parziale m³					0,95		
	SOMMANO m³					19,85	207,92	4'127,21
	Interventi per RFI (Cat 14)							
166 / 166 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Accessi stradello RFI		5,00	8,000		40,00		
	SOMMANO m³					40,00	36,84	1'473,60
	A R I P O R T A R E							1'585'648,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'585'648,33
167 / 167 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rulli ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Accessi stradello RFI SOMMANO m³		4,50	9,250		41,63 41,63	36,84	1'533,65
	A5 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE (SpCat 5) Asse principale (Cat 1)							
168 / 194 H.001.001.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti l ... iale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 Linee SOMMANO ml	3,00	1500,00			4'500,00 4'500,00	0,51	2'295,00
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
169 / 183 H.002.200.00 2.b	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - s ... tare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - LATO CM 90 Triangolari ingresso rota SOMMANO cad					3,00 3,00	102,89	308,67
170 / 185 H.002.200.00 2.b	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - s ... tare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - LATO CM 90 Rotatoria+integrativo SOMMANO cad					3,00 3,00	102,89	308,67
171 / 186 H.002.210.00 2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del II se ... Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - DIAMETRO CM 60 Circolari Circolari Tabella rettangolare SOMMANO cad					10,00 5,00 6,00 21,00	99,12	2'081,52
172 / 187 H.003.006.b	FORNITURA DI DELINEATORE DEL TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO" Regolarmente omologato in materiale plastico costruito secondo la normativa prevista dalla circolare A.N.A.S. n. 3/84 e seg ... doppio ciascuno con superficie attiva minima di 30 cmq di colore rosso, bianco o giallo. - CON BASE DI ANCORAGGIO IN							
	A R I P O R T A R E							1'592'175,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'592'175,84
	PVC Delineatori					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	39,25	235,50
173 / 188 C01.043.240.c	Segnale di direzione extraurbano con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 249 Art. 128 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nu ... ella Strada), a forma di freccia: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 130 x 30 cm Indicazione					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	81,13	486,78
174 / 189 H.002.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO Completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS. Del peso non inferiore a 4,20 kg/ml. Altezza ml 3,3	6,00 1,00 5,00	3,30 3,30 3,30			19,80 3,30 16,50		
	SOMMANO ml					39,60	7,95	314,82
175 / 190 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Due attacchi					15,00		
	Quattro attacchi					15,00		
	SOMMANO cad					30,00	5,75	172,50
176 / 191 H.001.001.e	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti l ... ciale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCIE E ISCRIZIONI Precedenza Triangolini *(par.ug.=9+9+6)	5,00 24,00	4,00 0,21			20,00 5,04		
	SOMMANO m²					25,04	4,80	120,19
177 / 192 H.001.001.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti l ... iale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 Linee	2,00	100,00			200,00		
	SOMMANO ml					200,00	0,51	102,00
178 / 429 H.002.300	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio, conformi alla Dirett ... l. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS.							
	A R I P O R T A R E							1'593'607,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'593'607,63
	Vedi voce n° 185 [cad 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	434,31	1'302,93
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
179 / 176 H.002.200.00 2.b	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - s ... tare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - LATO CM 90 Triangolari ingresso rota					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	102,89	308,67
180 / 177 H.002.200.00 2.b	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - s ... tare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - LATO CM 90 Rotatoria+integrativo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	102,89	308,67
181 / 178 H.002.210.00 2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del II se ... Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - DIAMETRO CM 60 Circolari Circolari Tabella rettangolare					10,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					16,00	99,12	1'585,92
182 / 179 H.003.006.b	FORNITURA DI DELINEATORE DEL TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO" Regularmente omologato in materiale plastico costruito secondo la normativa prevista dalla circolare A.N.A.S. n. 3/84 e seg ... doppio ciascuno con superficie attiva minima di 30 cmq di colore rosso, bianco o giallo. - CON BASE DI ANCORAGGIO IN PVC Delineatori					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	39,25	235,50
183 / 180 C01.043.240. c	Segnale di direzione extraurbano con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 249 Art. 128 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nu ... ella Strada), a forma di freccia: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 130 x 30 cm Indicazione					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	81,13	486,78
184 / 181 H.002.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO Completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS. Del peso non inferiore a 4,20 kg/ml. Altezza ml 3,3 Altezza ml 3,3	6,00 1,00	3,30 3,30			19,80 3,30		
	A R I P O R T A R E					23,10		1'597'836,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,10		1'597'836,10
	SOMMANO ml					23,10	7,95	183,65
185 / 182 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Due attacchi					15,00		
	Quattro attacchi					15,00		
	SOMMANO cad					30,00	5,75	172,50
186 / 184 H.002.300	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio, conformi alla Dirett ... 1. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS. Vedi voce n° 177 [cad 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	434,31	1'302,93
187 / 193 H.001.001.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti l ... iale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 Linee	2,00	100,00			200,00		
	SOMMANO ml					200,00	0,51	102,00
	A6 - BARRIERE STRADALI e ACUSTICHE (SpCat 6) Asse principale (Cat 1)							
188 / 91 G.002.003.a	BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/ ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lato dx		900,00			900,00		
	SOMMANO ml					900,00	155,91	140'319,00
189 / 92 G.002.003.d	BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE a partire dal 01/01/2011 e nel rispetto d ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lato ferrovia		385,00			385,00		
	SOMMANO ml					385,00	239,69	92'280,65
190 / 93 ZPA.06	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza integrata in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H2 - W4 conforme ... regola d'arte. Sul retro della barriera è prevista una rete di protezione tipo "orsogrill" di altezza minima ml 1.50. Lato Veroni (integrata con rete)		230,00			230,00		
	A R I P O R T A R E					230,00		1'832'196,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					230,00		1'832'196,83
	SOMMANO ml					230,00	490,26	112'759,80
191 / 94 G.005.001.a	BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN LEGNO DI CONIFERA O LATIFOGLIA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Categoria Isolamento acustico: B3 con marcatura CE, ai sensi delle UN ... e meccaniche non minori di quelle del tipo S235JR, in conformità alla UNI EN 10025. Sono escluse le opere di fondazione. Antirumore		80,00		3,000	240,00		
	SOMMANO m²					240,00	352,20	84'528,00
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
192 / 137 G.002.003.a	BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/ ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Protezione pila		35,00			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	155,91	5'456,85
193 / 138 C01.028.050. c	Sorvrapprezzo per tratti curvi di barriera di sicurezza in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo: per tripla onda: raggio 5,00 ÷ 40,00 m Protezione pila		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	19,31	675,85
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
194 / 88 G.002.003.a	BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/ ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lato nord		127,00			127,00		
	SOMMANO ml					127,00	155,91	19'800,57
195 / 89 G.002.004.a	BARRIERE DI SICUREZZA - CLASSE H3 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 co ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Prolungamento ramo A Prolungamento ramo B		52,00 68,00			52,00 68,00		
	SOMMANO ml					120,00	224,61	26'953,20
196 / 90 C01.028.050. c	Sorvrapprezzo per tratti curvi di barriera di sicurezza in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo: per tripla onda: raggio 5,00 ÷ 40,00 m Lato nord Prolungamento ramo A Prolungamento ramo B		55,00 30,00 40,00			55,00 30,00 40,00		
	SOMMANO m					125,00	19,31	2'413,75
	A R I P O R T A R E							2'084'784,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'084'784,85
	A7 - SISTEMAZIONI IDRAULICHE (SpCat 7) Asse principale (Cat 1)							
197 / 379 I.002.080.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm Tratto tra muri Pozzetti sotto caditoie					23,00		
	SOMMANO cad					23,00	132,45	3'046,35
198 / 380 I.002.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	244,51	733,53
199 / 381 I.002.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tratto tra muri Pozzetti di raccordo		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	450,72	901,44
200 / 382 ZPA.17	Sovraprezzo alle tubazioni per formazione tubo pozzetto		7,00			7,00		
	SOMMANO a corpo					7,00	338,49	2'369,43
201 / 383 I.002.085.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm Vedi voce n° 380 [cad 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	136,62	409,86
202 / 384 E.005.001	MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie, griglie, ecc. date in opera compreso il telaio, ogni fornitura e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 379 [cad 23.00]	55,00				1'265,00		
	SOMMANO kg					1'265,00	1,58	1'998,70
203 / 385 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera.		12,00			12,00		
	A R I P O R T A R E					12,00		2'094'244,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,00		2'094'244,16
	SOMMANO kg					12,00	2,56	30,72
204 / 386 I.001.010.c	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE Forniti e posti in opera, sia all'esterno che in galleria, entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante, compresa la sigill ... ciali, gli sfridi e quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 160	10,00	8,50			85,00		
	SOMMANO ml					85,00	20,70	1'759,50
205 / 387 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo per tubazione fi160 Vedi voce n° 386 [ml 85.00]			0,400	0,800	27,20		
	SOMMANO m³					27,20	8,12	220,86
206 / 388 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc BAULETTI PER TUBAZIONI Vedi voce n° 386 [ml 85.00] A DETRARRE TUBAZIONI Vedi voce n° 386 [ml 85.00] *(H/peso=0,16*0,16*3,14/4) RINFIANCHI POZZETTI Vedi voce n° 379 [cad 23.00] Vedi voce n° 381 [cad 2.00]			0,400	0,400	13,60		
						0,020	-1,70	
						0,700	16,10	
						0,700	1,40	
	Sommano positivi m³					31,10		
	Sommano negativi m³					-1,70		
	SOMMANO m³					29,40	111,73	3'284,86
207 / 389 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI Vedi voce n° 386 [ml 85.00] detrazione volume tubo *(larg.=,15*,15*3,14)		-85,00	0,400	0,400	13,60		
						-6,04		
	Sommano positivi m³					13,60		
	Sommano negativi m³					-6,04		
	SOMMANO m³					7,56	36,84	278,51
208 / 390 I.001.002.h	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO Con incastro a mezzo spessore o a bicchiere, con base piana o non, a seconda del diametro. Compresa fornitura e posa in opera. Con incastro a bicchiere. Tratto tra muri fi 1000 in cls		210,00			210,00		
	SOMMANO ml					210,00	93,98	19'735,80
	A R I P O R T A R E							2'119'554,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'119'554,41
209 / 391 I.001.002.f	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO Con incastro a mezzo spessore o a bicchiere, con base piana o non, a seconda del diametro. Compresa fornitura e posa in opera. Con incastro a bicchiere. Tratto tra muri fi 600 in cls *(lung.=60+10)		70,00			70,00		
	SOMMANO ml					70,00	53,60	3'752,00
210 / 392 I.001.010.f	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE Forniti e posti in opera, sia all'esterno che in galleria, entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante, compresa la sigill ... ciali, gli sfridi e quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 300		85,00			85,00		
	SOMMANO ml					85,00	73,32	6'232,20
211 / 393 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo per tubazione fi 1000 Vedi voce n° 390 [ml 210.00] Vedi voce n° 391 [ml 70.00] Vedi voce n° 392 [ml 85.00]			1,600 1,200 0,600	1,500 1,500 0,800	504,00 126,00 40,80		
	SOMMANO m³					670,80	8,12	5'446,90
212 / 394 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc sottofondo per posa tubi Vedi voce n° 390 [ml 210.00] Vedi voce n° 391 [ml 70.00] Vedi voce n° 392 [ml 85.00]			1,600 1,200 0,600	0,100 0,100 0,400	33,60 8,40 20,40		
	SOMMANO m³					62,40	111,73	6'971,95
213 / 395 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI Vedi voce n° 390 [ml 210.00] detrazione volume tubo *(larg.=0,6*0,6*3,14) Vedi voce n° 391 [ml 70.00] detrazione volume tubo *(larg.=0,3*0,3*3,14) Vedi voce n° 392 [ml 85.00] detrazione volume tubo *(larg.=0,15*0,15*3,14)		-210,00 -70,00 -85,00	1,130 0,283 0,071	1,500 0,400 0,400	504,00 -237,30 33,60 -19,81 40,80 -6,04		
	Sommano positivi m³					578,40		
	Sommano negativi m³					-263,15		
	SOMMANO m³					315,25	36,84	11'613,81
214 / 396 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati							
	A R I P O R T A R E							2'153'571,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'153'571,27
215 / 397 B.003.035.a	pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Muretti con bocca tarata per fossi	9,00	1,35	2,000	0,100	2,43		
	SOMMANO m³					2,43	99,44	241,64
	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²)							
	Muretti con bocca tarata per fossi	9,00	1,35		0,300	3,65		
216 / 398 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA	9,00	0,90		0,250	2,03		
	Acciaio classe B450C controlato in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.							
	Compresa la fornitura e a posa in opera.							
	Muretti con bocca tarata per fossi							
217 / 399 B.004.001	Incidenza 50 Kg/mc							
	Vedi voce n° 397 [m³ 5.68]				50,000	284,00		
	SOMMANO kg					284,00	1,68	477,12
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chiorderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.							
218 / 404 B.001.001.a	Muretti con bocca tarata per fossi	9,00	2,00	1,200	2,000	43,20		
		9,00	2,00	0,900	0,250	4,05		
		9,00	2,00	1,350	0,300	7,29		
	SOMMANO m²					54,54	23,29	1'270,24
219 / 407 I.002.001.a	SCAFO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento.							
	area cad stimata 0.80 mq							
	Realizzazione fossi - lato dx		55,00		0,800	44,00		
	Realizzazione fossi - lato sx		1000,00		0,800	800,00		
219 / 407 I.002.001.a	SOMMANO m³					844,00	8,12	6'853,28
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 In elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck ≥ 25 N/mm², o di dimensioni ... gio mediante tondini di acciaio del diam 24 mm infissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche.							
	Embrici	36,00		2,000		72,00		
	Embrici	16,00		4,000		64,00		
219 / 407 I.002.001.a	SOMMANO ml					136,00	26,09	3'548,24
	A R I P O R T A R E							2'166'927,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'166'927,16
220 / 408 ZPA.05	Fornitura e posa in opera di canal izezione 500 in calcestruzzo armato vibrato ad alta frequenza in elementi della lunghezza utile pari a ml 5,00 e sezione da cm. 50x55 (h), gettat ... gni lavazione necessaria per rendere un lavoro finito e a regola d'arte. Area liquida mq 0.22 - Contorno bagnato nl 1.34 Canalina prefabbricata		850,00			850,00		
	SOMMANO ml					850,00	96,11	81'693,50
221 / 409 I.002.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Alla pavimentazione stradale compreso il raccordo a ventaglio. Embrici Embrici					36,00 16,00		
	SOMMANO cad					52,00	20,93	1'088,36
222 / 414 I.001.010.g	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE Forniti e posti in opera, sia all'esterno che in galleria, entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante, compresa la sigill ... ciali, gli sfridi e quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 400 attraversamenti	5,00		15,000		75,00		
	SOMMANO ml					75,00	117,36	8'802,00
223 / 415 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (te ... agistero, anche se non espressamente indicato, necessario alla realizzazione della lavorazione a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 413 [kg 63.00]			0,800	0,800	40,32		
	SOMMANO m³					40,32	3,84	154,83
224 / 416 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 414 [ml 75.00] detrazione volume tubo *(larg.=0,2*0,2*3,14)		0,80 -75,00	0,600 0,126		36,00 -9,45		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					36,00 -9,45		
	SOMMANO m³					26,55	111,73	2'966,43
225 / 417 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 414 [ml 75.00]		0,80	0,200		12,00		
	SOMMANO m³					12,00	36,84	442,08
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
	A R I P O R T A R E							2'262'074,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'262'074,36
226 / 368 I.002.080.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm Pozzetti sotto caditoie					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	132,45	662,25
227 / 369 I.002.085.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=50 cm Vedi voce n° 368 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	78,79	393,95
228 / 370 E.005.001	MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie, griglie, ecc. date in opera compreso il telaio, ogni fornitura e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 368 [cad 5.00]	55,00				275,00		
	SOMMANO kg					275,00	1,58	434,50
229 / 371 ZPA.17	Sovraprezzo alle tubazioni per formazione tubo pozzetto					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	338,49	676,98
230 / 372 I.002.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	450,72	450,72
231 / 373 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. Vedi voce n° 371 [a corpo 2.00] Vedi voce n° 372 [cad 1.00]				52,500 52,500	105,00 52,50		
	SOMMANO kg					157,50	2,56	403,20
232 / 374 I.001.002.h	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO Con incastro a mezzo spessore o a bicchiere, con base piana o non, a seconda del diametro. Compresa fornitura e posa in opera. Con incastro a bicchiere.		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	93,98	5'638,80
233 / 375 I.001.010.c	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE Forniti e posti in opera, sia all'esterno che in galleria, entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante, compresa la sigill ... ciali, gli sfridi e							
	A R I P O R T A R E							2'270'734,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'270'734,76
	quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 160	2,00	5,00			10,00		
		2,00	10,00			20,00		
			25,00			25,00		
	SOMMANO ml					55,00	20,70	1'138,50
234 / 376 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo per tubazione fi160 Vedi voce n° 375 [ml 55.00]		60,00	0,400 1,600	0,800 1,500	17,60 144,00		
	SOMMANO m³					161,60	8,12	1'312,19
235 / 377 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc BAULETTI PER TUBAZIONI Vedi voce n° 375 [ml 55.00] A DETRARRE TUBAZIONI Vedi voce n° 375 [ml 55.00] *(H/peso=0,16*0,16*3,14/4) RINFIANCHI POZZETTI Vedi voce n° 368 [cad 5.00] Vedi voce n° 374 [ml 60.00]			0,400	0,400	8,80		
						0,020	-1,10	
			1,60	0,100	0,700	3,50 9,60		
	Sommano positivi m³					21,90		
	Sommano negativi m³					-1,10		
	SOMMANO m³					20,80	111,73	2'323,98
236 / 378 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI Vedi voce n° 375 [ml 55.00] Vedi voce n° 374 [ml 60.00] detrazione volume tubo *(H/peso=0,6*0,6*3,14)		-60,00	0,400 1,200	0,400 1,500	8,80 108,00 1,130		
	Sommano positivi m³					116,80		
	Sommano negativi m³					-67,80		
	SOMMANO m³					49,00	36,84	1'805,16
237 / 406 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. fosso est (area cad stimata 0.80 mq) fosso nord (area cad stimata 0.80 mq)		100,00 80,00		0,800 0,800	80,00 64,00		
	SOMMANO m³					144,00	8,12	1'169,28
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
	A R I P O R T A R E							2'278'483,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'278'483,87
238 / 362 I.002.080.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm Pozzetti sotto caditoie					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	132,45	397,35
239 / 363 I.002.085.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=50 cm Vedi voce n° 362 [cad 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	78,79	236,37
240 / 364 E.005.001	MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie, griglie, ecc. date in opera compreso il telaio, ogni fornitura e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 362 [cad 3.00]	55,00				165,00		
	SOMMANO kg					165,00	1,58	260,70
241 / 365 I.001.010.c	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE Forniti e posti in opera, sia all'esterno che in galleria, entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante, compresa la sigill ... ciali, gli sfridi e quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - DIAMETRO ESTERNO MM 160 fi 160	3,00	5,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	20,70	310,50
242 / 366 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc BAULETTI PER TUBAZIONI Vedi voce n° 365 [ml 15.00] A DETRARRE TUBAZIONI Vedi voce n° 365 [ml 15.00] *(H/peso=0,16*0,16*3,14/4) RINFIANCHI POZZETTI Vedi voce n° 362 [cad 3.00]			0,400	0,400	2,40		
						0,020	-0,30	
						0,700	2,10	
	Sommano positivi m³					4,50		
	Sommano negativi m³					-0,30		
	SOMMANO m³					4,20	111,73	469,27
243 / 367 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI Vedi voce n° 365 [ml 15.00]			0,400	0,400	2,40		
	SOMMANO m³					2,40	36,84	88,42
	A R I P O R T A R E							2'280'246,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'280'246,48
244 / 400 I.001.002.i	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO Con incastro a mezzo spessore o a bicchiere, con base piana o non, a seconda del diametro. Compresa fornitura e posa in opera. Con incastro a bicchiere. Ripristino continuità fosso esistente diam. 120 in cls		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	111,25	6'675,00
245 / 401 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo per tubazione fi 1000 Vedi voce n° 400 [ml 60.00]			2,000	2,000	240,00		
	SOMMANO m³					240,00	8,12	1'948,80
246 / 402 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc sottofondo posa tubo Vedi voce n° 400 [ml 60.00]			1,200	0,100	7,20		
	SOMMANO m³					7,20	111,73	804,46
247 / 403 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI Vedi voce n° 400 [ml 60.00] detrazione volume tubo *(larg.=(0,6*0,6*3,14))	-60,00		2,000 1,130	2,000	240,00 -67,80		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					240,00 -67,80		
	SOMMANO m³					172,20	36,84	6'343,85
248 / 405 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Fosso lato ciclabile (larg.=(4+1)/2*1)		120,00	2,500		300,00		
	SOMMANO m³					300,00	8,12	2'436,00
249 / 410 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Muretti con bocca tarata per fossi (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	4,00 4,00 4,00	1,20 0,90 1,35	2,000 0,250 0,300		9,60 0,90 1,62		
	A R I P O R T A R E					12,12		2'298'454,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,12		2'298'454,59
	SOMMANO m²					12,12	23,29	282,27
250 / 411 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Muretti con bocca tarata per fossi	2,00	1,35	2,000	0,100	0,54		
	SOMMANO m³					0,54	99,44	53,70
251 / 412 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Muretti con bocca tarata per fossi	2,00 2,00	1,35 0,90		0,300 0,250	0,81 0,45		
	SOMMANO m³					1,26	169,96	214,15
252 / 413 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Vedi voce n° 412 [m³ 1.26]				50,000	63,00		
	SOMMANO kg					63,00	1,68	105,84
	A8 - OPERE A VERDE E FINITURE (SpCat 8) Asse principale (Cat 1)							
253 / 1 F.001.012	IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE Tipo Stenotaphrus, Jnola viscosa, Salva selvatica, Trifolium subterraneus; Bietola selvatica con aggiunta d ... 4/ha, unita a concimi organici biostimolatori e chimici idrosolubili e ad uno stabilizzatore del terreno biodegradabile. Idrosemina Asse principale (volumi da civil)					4'576,71		
	SOMMANO m²					4'576,71	1,53	7'002,37
254 / 196 ZPA.15	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa, intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento e della rimozione del ceppo: siti su strada a traffico medio: esemplari fino a 6 m Rimozione alberi					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	436,38	4'363,80
255 / 197 A21.013.010. g	Piante messe a dimora, compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: piante con zolla ad alto fusto altezza 4,00 ÷ 4,50 m: quercus robur fastigiata							
	A R I P O R T A R E							2'310'476,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'310'476,72
	Quercus					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	465,30	4'653,00
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
256 / 50 F.001.012	IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE Tipo Stenotaphrus, Jnola viscosa, Salva selvatica, Trifolium subterraneus; Bietola selvatica con aggiunta d ... 4/ha, unita a concimi organici biostimolatori e chimici idrosolubili e ad uno stabilizzatore del terreno biodegradabile. Idrosemina Rotatoria (volumi da civil) Ramo C (volumi da civil) Ramo D (volumi da civil)					91,92 136,80 137,55		
	SOMMANO m²					366,27	1,53	560,39
257 / 119 F.001.007	SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO Con semi da prato compresi semi di trifoglio repens compreso le necessarie forniture, il dissodamento, la concim ... innaffiamento sino alla germinazione, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito e completo a perfetta regola d'arte. Isola centrale rotatoria (misure da cad) *(par.ug.=82+29+130)	241,00				241,00		
	SOMMANO m²					241,00	0,75	180,75
258 / 120 E.001.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a marchiatura CE costituito al 100% ... Cone drope test UNI EN ISO 13433 <22 mm (*) valore minimo tra le due direzioni ortogonali e Jsec al 5% di deformazione. Isola centrale rotatoria (misure da cad) *(par.ug.=82+29+130)	241,00				241,00 50,00		
	SOMMANO m²					291,00	3,45	1'003,95
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
259 / 49 F.001.012	IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE Tipo Stenotaphrus, Jnola viscosa, Salva selvatica, Trifolium subterraneus; Bietola selvatica con aggiunta d ... 4/ha, unita a concimi organici biostimolatori e chimici idrosolubili e ad uno stabilizzatore del terreno biodegradabile. Idrosemina Rotatoria (volumi da civil) Ramo A (volumi da civil) Ramo B (volumi da civil)					236,67 162,11 236,71		
	SOMMANO m²					635,49	1,53	972,30
260 / 108 F.001.007	SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO Con semi da prato compresi semi di trifoglio repens compreso le necessarie forniture, il dissodamento, la concim ... innaffiamento sino alla germinazione, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito e completo a perfetta regola d'arte. Isola centrale rotatoria (misure da cad) *(par.ug.=230+42)	272,00				272,00		
	SOMMANO m²					272,00	0,75	204,00
261 / 109	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON							
	A R I P O R T A R E							2'318'051,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'318'051,11
E.001.030.b	FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a marchiatura CE costituito al 100% ... Cone drope test UNI EN ISO 13433 <22 mm (*) valore minimo tra le due direzioni ortogonali e Jsec al 5% di deformazione. Isola centrale rotatoria (misure da cad)					272,00 50,00		
	SOMMANO m²					322,00	3,45	1'110,90
262 / 195 ZPA.15	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa, intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento e della rimozione del ceppo: siti su strada a traffico medio: esemplari fino a 6 m Rimozione alberi					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	436,38	6'545,70
263 / 198 A21.013.010. g	Piante messe a dimora, compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: piante con zolla ad alto fusto altezza 4,00 ÷ 4,50 m: quercus robur fastigiata Quercus					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	465,30	6'979,50
	Interventi per RFI (Cat 14)							
264 / 95 C04.079.015. b	Manufatti in ferro (scale, cancelli, recinzioni, grigliati, ecc.), per opere di difesa del suolo, forniti e posti in opera compresi la verniciatura con fondo antiruggine e successi ... zincatura a caldo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: opere in ferro con zincatura a caldo Cancelli di accesso RFI (peso 40 Kg/mq) Lato ovest Lato est	2,00	3,00 4,00	2,200 2,200	40,000 40,000	264,00 704,00		
	SOMMANO kg					968,00	9,63	9'321,84
265 / 96 A17.004.050. e	Recinzione costituita da pannelli di rete elettrosaldata in tondino di acciaio diametro 4 mm, tipo zinco alluminato, maglia 12,7 x 76,2 mm, pali in profilo ad Ω simmetrico 60 x 40 ... di alloggiamento delle piantane e di ogni tipo di opera provvisoria: altezza 2.000 mm con piantana di altezza 2.600 mm Rete strada di servizio *(lung.=12+10+14+23)		59,00		2,500	147,50		
	SOMMANO mq					147,50	129,96	19'169,10
266 / 97 E.005.010.b	RETE DI RECINZIONE Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costituita da: • rete ele ... prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,60 M Rete strada di servizio		410,00			410,00		
	SOMMANO ml					410,00	56,97	23'357,70
	A9 - ILLUMINAZIONE (SpCat 9) Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
	A R I P O R T A R E							2'384'535,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'384'535,85
267 / 139 ZPA.16	Fornitura e posa in opera di apparecchio come tipo ITALO 1 5P5 STW 7030.140-2M CRI70 CL.2 DIM AUTO CON SPD Vin E1 140mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C, ... a e la posa in opera del palo conico di altezza f.t. 8 ml, e tutto il necessario per un lavoro finito e a regola d'arte. Corpi illuminanti					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'159,67	3'479,01
268 / 140 ZPA.03	Fornitura e posa in opera di apparecchio come tipo ITALO 1 5P5 STW 7030.140-2M CRI70 CL.2 DIM AUTO CON SPD Vin E1 140mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C, ... lo conico di altezza f.t. 8 ml a deformazione controllata, e tutto il necessario per un lavoro finito e a regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'082,98	6'248,94
269 / 141 ZPA.04	Fornitura e posa in opera di apparecchio come tipo ITALO 1 5P5 STW 7030.140-1M CRI70 CL.2 DIM AUTO CON SPD Vin E1 140mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C, ... a e la posa in opera del palo conico di altezza f.t. 4 ml, e tutto il necessario per un lavoro finito e a regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	985,18	3'940,72
270 / 142 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Vedi voce n° 139 [cadauno 3.00] Vedi voce n° 140 [cadauno 3.00] Vedi voce n° 141 [cadauno 4.00]		1,00	1,000	1,000	3,00		
			1,00	1,000	1,000	3,00		
			1,00	1,000	1,000	4,00		
	SOMMANO m³					10,00	165,42	1'654,20
271 / 143 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlato in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Acciaio plinto - incidenza 100 Kg/mc Vedi voce n° 142 [m³ 10.00]				100,000	1'000,00		
	SOMMANO kg					1'000,00	1,68	1'680,00
272 / 144 P.007.010.g	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE Conforme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione dei cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO 125 MM Dorsale		290,00			290,00		
	SOMMANO ml					290,00	18,75	5'437,50
273 / 145	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER							
	A R I P O R T A R E							2'406'976,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'406'976,22
B.001.001.a	PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Dorsale Vedi voce n° 144 [ml 290.00]			0,500	1,000	145,00		
	SOMMANO m³					145,00	8,12	1'177,40
274 / 146 I.002.080.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Pozzetti Pozzetti					10,00 5,00		
	SOMMANO cad					15,00	102,27	1'534,05
275 / 147 I.002.085.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Vedi voce n° 146 [cad 15.00]					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	76,43	1'146,45
276 / 148 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisoriale, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. Vedi voce n° 146 [cad 15.00]	12,00				180,00		
	SOMMANO kg					180,00	2,56	460,80
277 / 149 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc DORSALE Vedi voce n° 144 [ml 290.00] A detrarre tubazione Vedi voce n° 144 [ml 290.00] *(larg.=-0,125*0,125*3,14/4) RINFIANCO POZZETTI Vedi voce n° 146 [cad 15.00]			0,500	0,500	72,50		
				-0,012		-3,48		
				0,700		10,50		
	Sommano positivi m³					83,00		
	Sommano negativi m³					-3,48		
	SOMMANO m³					79,52	111,73	8'884,77
278 / 150 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO DORSALE Vedi voce n° 144 [ml 290.00]			0,500	0,500	72,50		
	A R I P O R T A R E					72,50		2'420'179,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					72,50		2'420'179,69
	SOMMANO m³					72,50	36,84	2'670,90
279 / 151 P.003.018.00 4.00	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG18(O)M16 Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento, marcato CE ai sensi della EN 50575, non prop ... di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 4 X 10 mmq CAVI Vedi voce n° 144 [ml 290.00] Vedi voce n° 139 [cadauno 3.00] *(lung.=1,5+1,5) Vedi voce n° 140 [cadauno 3.00] *(lung.=1,5+1,5) Vedi voce n° 141 [cadauno 4.00] *(lung.=1,5+1,5)		3,00 3,00 3,00			290,00 9,00 9,00 12,00		
	SOMMANO ml					320,00	21,25	6'800,00
280 / 236 ZPA.14	Fornitura e posa in opera, su basamento in calcestruzzo appositamente predisposto, di quadro elettrico di gestione dell'impianto di illuminazione pubblica a LED, composto da appare ... recchi; selettori di comando per esclusione automatismi (per uso manutenzione) Il quadro è comprensivo di impiantistica Quadro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'961,87	3'961,87
	Rotatoria SP113 (Cat 3)							
281 / 152 ZPA.01	Fornitura e posa in opera di apparecchio come tipo ITALO 1 5P5 S05 7030.180-2M CRI70 CL.2 DIM AUTO CON SPD Vin E1 180mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C, ... a e la posa in opera del palo conico di altezza f.t. 8 ml, e tutto il necessario per un lavoro finito e a regola d'arte. Corpi illuminanti		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'204,04	3'612,12
282 / 153 ZPA.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio come tipo ITALO 1 5P5 S05 7030.180-2M CRI70 CL.2 DIM AUTO CON SPD Vin E1 180mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C, ... a e la posa in opera del palo conico di altezza f.t. 8 ml, e tutto il necessario per un lavoro finito e a regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'171,51	4'686,04
283 / 154 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/ mmq) Vedi voce n° 152 [cadauno 3.00] Vedi voce n° 153 [cadauno 4.00]		1,00 1,00	1,000 1,000	1,000 1,000	3,00 4,00		
	SOMMANO m³					7,00	165,42	1'157,94
284 / 155 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido,							
	A R I P O R T A R E							2'443'068,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'443'068,56
	ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Acciaio plinto - incidenza 100 Kg/mc Vedi voce n° 154 [m³ 7.00]				100,000	700,00		
	SOMMANO kg					700,00	1,68	1'176,00
285 / 156 P.007.010.g	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE Conforme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione dei cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera. - DIAMETRO 125 MM Dorsale		730,00			730,00		
	SOMMANO ml					730,00	18,75	13'687,50
286 / 157 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Dorsale Vedi voce n° 156 [ml 730.00]			0,500	1,000	365,00		
	SOMMANO m³					365,00	8,12	2'963,80
287 / 158 I.002.080.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Pozzetti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	102,27	715,89
288 / 159 I.002.085.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 50X50 cm - h=50 cm Vedi voce n° 158 [cad 7.00]					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	76,43	535,01
289 / 160 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. Vedi voce n° 158 [cad 7.00]	12,00				84,00		
	SOMMANO kg					84,00	2,56	215,04
290 / 161 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc DORSALE Vedi voce n° 156 [ml 730.00] Vedi voce n° 156 [ml 730.00] *(larg.=-0,125*0,125*3,14/4)			0,500 -0,012	0,500	182,50 -8,76		
	A R I P O R T A R E					173,74		2'462'361,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					173,74		2'462'361,80
291 / 162 D.001.001.a	RINFIANCO POZZETTI Vedi voce n° 158 [cad 7.00]			0,700		4,90		
	Sommano positivi m³					187,40		
	Sommano negativi m³					-8,76		
	SOMMANO m³					178,64	111,73	19'959,45
292 / 163 P.003.018.00 4.00	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO DORSALE Vedi voce n° 156 [ml 730.00]			0,500	0,500	182,50		
	SOMMANO m³					182,50	36,84	6'723,30
	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FTG18(O)M16 Fornitura e posa in opera di cavo elettrico in rame a doppio isolamento, marcato CE ai sensi della EN 50575, non prop ... di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. - FORM X SEZ. 4 X 10 mmq CAVI Vedi voce n° 156 [ml 730.00] Vedi voce n° 158 [cad 7.00] *(lung.=1,5+1,5)		3,00			730,00 21,00		
	SOMMANO ml					751,00	21,25	15'958,75
293 / 237 ZPA.14	Fornitura e posa in opera, su basamento in calcestruzzo appositamente predisposto, di quadro elettrico di gestione dell'impianto di illuminazione pubblica a LED, composto da appare ... recchi; selettori di comando per esclusione automatismi (per uso manutenzione) Il quadro è comprensivo di impiantistica Quadro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'961,87	3'961,87
	A10 - RETI INTERFERENTI (SpCat 10) Asse principale (Cat 1)							
	Ritrovamento infrastrutture interrato per lo più reti esistenti non evincibile dal rilievo di progetto e dalle indagini effettuate o per le quali non si conoscono a livello di progetto di fattibilità le quote effettive. Linea interrata 15.000 presso lato ovest piazzale veroni					1,00		
294 / 238 ZPA.09	SOMMANO a corpo					1,00	3'835,29	3'835,29
	Rotatoria Via S. Pellegrino Nord (Cat 2)							
	Ritrovamento infrastrutture interrato per lo più reti esistenti non evincibile dal rilievo di progetto e dalle indagini effettuate o per le quali non si conoscono a livello di progetto di fattibilità le quote effettive. Voce a compensazione lavorazioni di demolizione e rimozione reti interrato. presenza di reti acqua, fogna, gas					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'835,29	3'835,29
	A R I P O R T A R E							2'516'635,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'516'635,75
296 / 240 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione pozzetti acqua *(par.ug.=2*4)	8,00 2,00	1,50 1,90	1,900	0,250 0,250	3,00 1,81		
	SOMMANO mc					4,81	108,31	520,97
297 / 244 I.002.080.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 120X120 cm - h=120 cm Rete acqua					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	373,43	1'493,72
298 / 245 I.002.085.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 120X120 cm - h=50 cm Vedi voce n° 244 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	229,65	918,60
299 / 246 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. Vedi voce n° 244 [cad 4.00]				52,500	210,00		
	SOMMANO kg					210,00	2,56	537,60
300 / 247 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Assistenza opere realizzate da ente gestore sostituzione condotta acqua		110,00	0,400	0,800	35,20		
	SOMMANO m³					35,20	8,12	285,82
301 / 248 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc BAULETTI PER TUBAZIONI A DETRARRE TUBAZIONI *(H/peso=-0,2*0,2*3,14/4) RINFIANCHI POZZETTI Vedi voce n° 244 [cad 4.00]		110,00 110,00	0,400	0,400 -0,031	17,60 -3,41		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³				0,700	2,80		
	SOMMANO m³					20,40 -3,41		
						16,99	111,73	1'898,29
	A R I P O R T A R E							2'522'290,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'522'290,75
302 / 249 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI		110,00	0,400	0,400	17,60		
	SOMMANO m³					17,60	36,84	648,38
303 / 250 I.002.080.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm Rete gas					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	132,45	264,90
304 / 251 I.002.085.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=50 cm Vedi voce n° 250 [cad 2.00]					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	78,79	157,58
305 / 252 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. Vedi voce n° 250 [cad 2.00]				52,500	105,00		
	SOMMANO kg					105,00	2,56	268,80
306 / 253 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Assistenza opere realizzate da ente gestore incamiciatura condotta gas *(lung.=25+10) nuovo tratto	35,00 15,00	0,400 0,400	1,000 1,000		14,00 6,00		
	SOMMANO m³					20,00	8,12	162,40
307 / 254 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc BAULETTI PER TUBAZIONI *(lung.=35+15) A DETRARRE TUBAZIONI *(lung.=35+15)*(H/peso=-0,1*0,1*3,14/4) RINFIANCHI POZZETTI Vedi voce n° 250 [cad 2.00]	50,00 50,00	0,400	0,400	0,400 -0,008 0,700	8,00 -0,40 1,40		
	Sommano positivi m³					9,40		
	Sommano negativi m³					-0,40		
	SOMMANO m³					9,00	111,73	1'005,57
	A R I P O R T A R E							2'524'798,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'524'798,38
308 / 255 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI *(lung.=35+15) SOMMANO m³		50,00	0,400	0,400	8,00 8,00	36,84	294,72
309 / 256 I.002.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 Completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smalti ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Rete fognaria SOMMANO cad					2,00 2,00	244,51	489,02
310 / 257 I.002.085.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 Atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento de ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm Vedi voce n° 256 [cad 2.00] SOMMANO cad					2,00 2,00	136,62	273,24
311 / 258 E.005.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera. Vedi voce n° 256 [cad 2.00] SOMMANO kg				52,500	105,00 105,00	2,56	268,80
312 / 259 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Assistenza opere realizzate da ente gestore sostituzione condotta fognaria SOMMANO m³		80,00	0,400	0,800	25,60 25,60	8,12	207,87
313 / 260 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc BAULETTI PER TUBAZIONI A DETRARRE TUBAZIONI *(H/peso=-0,2*0,2*3,14/4) RINFIANCHI POZZETTI Vedi voce n° 256 [cad 2.00] Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³		80,00 110,00	0,400	0,400 -0,031 0,700	12,80 -3,41 1,40 14,20 -3,41 10,79	111,73	1'205,57
	A R I P O R T A R E							2'527'537,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'527'537,60
314 / 261 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO RIEMPIMENTI TUBAZIONI SOMMANO m³		80,00	0,400	0,400	12,80		
						12,80	36,84	471,55
	A11 - OPERE D'ARTE (SpCat 11) MS-01 Muro barriera antirumore (Cat 4)							
315 / 79 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6) SOMMANO m³		40,00 34,40		2,000 2,000	80,00 68,80		
						148,80	8,12	1'208,26
316 / 80 A01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Lavorazione lato campagna Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6) SOMMANO mc		40,00 34,40		0,500 0,500	20,00 17,20		
						37,20	4,82	179,30
317 / 81 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Lavorazione lato strada Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6) SOMMANO m³		40,00 34,40		0,500 0,500	20,00 17,20		
						37,20	36,84	1'370,45
318 / 82 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6) SOMMANO m³		40,00 34,40	2,200 2,200	0,150 0,150	13,20 11,35		
						24,55	99,44	2'441,25
319 / 83 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²)							
	A R I P O R T A R E							2'533'208,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'533'208,41
320 / 84 B.003.035.a	Soletta di fondazione cm 40							
	Concio 1 (misure da cad)		40,00	2,000	0,400	32,00		
	Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6)		34,40	2,000	0,400	27,52		
	SOMMANO m³					59,52	165,42	9'845,80
321 / 85 B.005.030	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²)							
	Parete in elevazione							
	Concio 1 (misure da cad) *(larg.=(1,25+1,13)/2)		40,00	1,190	0,500	23,80		
	Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6)*(larg.=(1,13+1,01)/2)		34,40	1,070	0,500	18,40		
	SOMMANO m³					42,20	169,96	7'172,31
322 / 86 B.004.001	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA							
	Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.							
	Compresa la fornitura e a posa in opera.							
	Incidenza fondazione 80 Kg/mc				80,000	4'761,60		
	Vedi voce n° 83 [m³ 59.52]							
	Incidenza elevazione 100 Kg/mc				100,000	4'220,00		
	Vedi voce n° 84 [m³ 42.20]							
	SOMMANO kg					8'981,60	1,68	15'089,09
323 / 87 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.							
	Soletta di fondazione cm 40							
	Concio 1 (misure da cad)	2,00	40,00		0,400	32,00		
	Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6)	2,00	34,40		0,400	27,52		
	Bordi	2,00		2,000	0,400	1,60		
	SOMMANO m²					61,12	23,29	1'423,48
324 / 51 B.001.001.a	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.							
	Parete in elevazione							
	Concio 1 (misure da cad)	2,00	40,00		1,600	128,00		
	Concio 2 (misure da cad) *(lung.=40,00-5,6)*(H/peso=(1,13+1,01)/2)	2,00	34,40		1,070	73,62		
	Chiusure	1,00		1,010	0,500	0,51		
		1,00		1,250	0,500	0,63		
	SOMMANO m²					202,76	23,29	4'722,28
	MS-03 Muro lato Veroni (Cat 5)							
324 / 51 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							2'571'461,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'571'461,37
	lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento.							
	Concio 1 (misure da cad)		10,00		4,500	45,00		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00		1,400	42,00		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00		1,400	42,00		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00		1,400	42,00		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00		1,400	42,00		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00		1,400	42,00		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00		1,400	42,00		
	Concio 8 (misure da cad)		36,70		1,400	51,38		
	SOMMANO m³					348,38	8,12	2'828,85
325 / 52 A01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo							
	Concio 1 (misure da cad) - aiuola *(lung.=10-7,5)	1,00	2,50		2,000	5,00		
	SOMMANO mc					5,00	4,82	24,10
326 / 53 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO							
	Concio 1 (misure da cad)	2,00	7,50		0,400	6,00		
	Concio 1 (misure da cad) *(lung.=10-7,5)	1,00	2,50		0,400	1,00		
	Concio 2 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 3 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 4 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 5 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 6 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 7 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 8 (misure da cad)	2,00	36,70		0,400	29,36		
	SOMMANO m³					180,36	36,84	6'644,46
327 / 57 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc							
	Magrone cm 15							
	Concio 1 (misure da cad)		10,00	2,500	0,150	3,75		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 8 (misure da cad)		36,70	2,500	0,150	13,76		
	Muretto recinzione lato ovest *(lung.=2,5+2)		4,50	1,300	0,150	0,88		
	SOMMANO m³					85,89	99,44	8'540,90
328 / 58 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²)							
	Soletta di fondazione cm 40							
	Concio 1 (misure da cad)		10,00	2,300	0,400	9,20		
	A R I P O R T A R E					9,20		2'589'499,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,20		2'589'499,68
329 / 59 B.003.035.a	Concio 2 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 8 (misure da cad)		36,70	2,300	0,400	33,76		
	Muretto recinzione lato ovest *(lung.=2,5+2)		4,50	1,300	0,300	1,76		
	SOMMANO m³					210,32	165,42	34'791,13
	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²)							
	Parete in elevazione							
	Concio 1 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,42)*(H/peso=(1,2-0,3)/2)		10,00	0,750	0,450	3,38		
	Concio 2 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,381)*(H/peso=(0,81-0,3)/2)		30,00	0,711	0,255	5,44		
	Concio 3 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,383)*(H/peso=(0,83-0,3)/2)		30,00	0,713	0,265	5,67		
	Concio 4 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,385)*(H/peso=(0,85-0,3)/2)		30,00	0,715	0,275	5,90		
	Concio 5 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,3875)*(H/peso=(0,875-0,3)/2)		30,00	0,718	0,288	6,20		
	Concio 6 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,39)*(H/peso=(0,9-0,3)/2)		30,00	0,720	0,300	6,48		
	Concio 7 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,392)*(H/peso=(0,92-0,3)/2)		30,00	0,722	0,310	6,71		
	Concio 8 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,394)*(H/peso=(0,94-0,3)/2)		36,70	0,724	0,320	8,50		
	Parziale m³					48,28		
	Cordolo in elevazione							
	Concio 1 (misure da cad)		10,00	0,500	0,300	1,50		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00	0,500	0,300	4,50		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00	0,500	0,300	4,50		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00	0,500	0,300	4,50		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00	0,500	0,300	4,50		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00	0,500	0,300	4,50		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00	0,500	0,300	4,50		
	Concio 8 (misure da cad)		36,70	0,500	0,300	5,51		
	Parziale m³					34,01		
	Muretto recinzione lato ovest *(lung.=2,5+2)		4,50	1,500	0,300	2,03		
	Muretto recinzione lato est		2,50	0,500	0,300	0,38		
	Parziale m³					2,41		
	SOMMANO m³					84,70	169,96	14'395,61
330 / 60 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA							
	Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfido, ecc.							
	Compresa la fornitura e a posa in opera.							
	Incidenza fondazione 80 Kg/mc							
	Vedi voce n° 58 [m³ 210.32]				80,000	16'825,60		
	Incidenza elevazione 100 Kg/mc							
	Vedi voce n° 59 [m³ 84.70]				100,000	8'470,00		
	SOMMANO kg					25'295,60	1,68	42'496,61
331 / 61 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.							
	A R I P O R T A R E							2'681'183,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'681'183,03
	Soletta di fondazione cm 40							
	Concio 1 (misure da cad)	2,00	10,00		0,400	8,00		
	Concio 2 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 3 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 4 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 5 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 6 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 7 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 8 (misure da cad)	2,00	36,70		0,400	29,36		
	Bordo	1,00		2,300	0,400	0,92		
	Muretto recinzione lato ovest *(lung.=2,5+2)		4,50		0,300	1,35		
				1,300	0,300	0,39		
	SOMMANO m²					184,02	23,29	4'285,83
332 / 62 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Parete in elevazione Concio 1 (misure da cad)	2,00	10,00		1,200	24,00		
	Concio 2 (misure da cad)	2,00	30,00		0,810	48,60		
	Concio 3 (misure da cad)	2,00	30,00		0,830	49,80		
	Concio 4 (misure da cad)	2,00	30,00		0,850	51,00		
	Concio 5 (misure da cad)	2,00	30,00		0,875	52,50		
	Concio 6 (misure da cad)	2,00	30,00		0,900	54,00		
	Concio 7 (misure da cad)	2,00	30,00		0,920	55,20		
	Concio 8 (misure da cad)	2,00	36,70		0,940	69,00		
	Chiusura concio 8 *(larg.=0,33+0,394)	1,00		0,724	0,940	0,68		
	Chiusura cordolo concio 8	1,00		0,500	0,300	0,15		
	Muretto recinzione lato ovest *(lung.=2,5+2)		4,50	1,500		6,75		
		2,00		1,500	0,300	0,90		
	Muretto recinzione lato est		2,50	0,500		1,25		
	Chiusura cordolo concio 8	2,00		0,500	0,300	0,30		
	SOMMANO m²					414,13	23,29	9'645,09
	MS-02 Muro lato Ferrovia (Cat 6)							
333 / 63 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Concio 1 (misure da cad)		39,60		2,000	79,20		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 8 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 9 (misure da cad)		25,00		2,000	50,00		
	Concio 10 (misure da cad)		18,70		2,000	37,40		
	Concio 11 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 12 (misure da cad)		30,00		2,000	60,00		
	Concio 13 (misure da cad)		21,80		2,000	43,60		
	SOMMANO m³					750,20	8,12	6'091,62
334 / 64 A01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo							
	A R I P O R T A R E							2'701'205,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'701'205,57
	Lavorazione lato campagna							
	Concio 1 (misure da cad)		39,60		0,500	19,80		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 8 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 9 (misure da cad)		25,00		0,500	12,50		
	Concio 10 (misure da cad)		18,70		0,500	9,35		
	Concio 11 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 12 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 13 (misure da cad)		21,80		0,500	10,90		
	SOMMANO mc					187,55	4,82	903,99
335 / 65 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15							
	Concio 1 (misure da cad)		39,60	2,500	0,150	14,85		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 8 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 9 (misure da cad)		25,00	2,500	0,150	9,38		
	Concio 10 (misure da cad)		18,70	2,500	0,150	7,01		
	Concio 11 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 12 (misure da cad)		30,00	2,500	0,150	11,25		
	Concio 13 (misure da cad)		21,80	2,500	0,150	8,18		
	SOMMANO m³					140,67	99,44	13'988,22
336 / 66 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²)							
	Soletta di fondazione cm 40							
	Concio 1 (misure da cad)		39,60	2,300	0,400	36,43		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 8 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 9 (misure da cad)		25,00	2,300	0,400	23,00		
	Concio 10 (misure da cad)		18,70	2,300	0,400	17,20		
	Concio 11 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 12 (misure da cad)		30,00	2,300	0,400	27,60		
	Concio 13 (misure da cad)		21,80	2,300	0,400	20,06		
	SOMMANO m³					345,09	165,42	57'084,79
337 / 67 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30							
	A R I P O R T A R E							2'773'182,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'773'182,57
	(RCK ≥ 30 N/mm ²) Parete in elevazione Concio 1 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,43)*(H/peso=(1,30-0,3)/2) Concio 2 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,432)*(H/peso=(1,32-0,3)/2) Concio 3 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,4325)*(H/peso=(1,025-0,3)/2) Concio 4 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,4325)*(H/peso=(1,025-0,3)/2) Concio 5 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,429)*(H/peso=(0,99-0,3)/2) Concio 6 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,431)*(H/peso=(1,01-0,3)/2) Concio 7 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,423)*(H/peso=(0,93-0,3)/2) Concio 8 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,415)*(H/peso=(0,85-0,3)/2) Concio 9 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,435)*(H/peso=(1,05-0,3)/2) Concio 10 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,438)*(H/peso=(1,08-0,3)/2) Concio 11 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,425)*(H/peso=(0,95-0,3)/2) Concio 12 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,418)*(H/peso=(0,88-0,3)/2) Concio 13 (misure da cad) *(larg.=0,33+0,43)*(H/peso=(1-0,3)/2) Parziale m ³ Cordolo in elevazione Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) Concio 3 (misure da cad) Concio 4 (misure da cad) Concio 5 (misure da cad) Concio 6 (misure da cad) Concio 7 (misure da cad) Concio 8 (misure da cad) Concio 9 (misure da cad) Concio 10 (misure da cad) Concio 11 (misure da cad) Concio 12 (misure da cad) Concio 13 (misure da cad) Parziale m ³ SOMMANO m ³							
			39,60	0,760	0,500	15,05		
			30,00	0,762	0,510	11,66		
			30,00	0,763	0,363	8,31		
			30,00	0,763	0,363	8,31		
			30,00	0,759	0,345	7,86		
			30,00	0,761	0,355	8,10		
			30,00	0,753	0,315	7,12		
			30,00	0,745	0,275	6,15		
			25,00	0,765	0,375	7,17		
			18,70	0,768	0,390	5,60		
			30,00	0,755	0,325	7,36		
			30,00	0,748	0,290	6,51		
			21,80	0,760	0,350	5,80		
						105,00		
			39,60	0,500	0,300	5,94		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			25,00	0,500	0,300	3,75		
			18,70	0,500	0,300	2,81		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			30,00	0,500	0,300	4,50		
			21,80	0,500	0,300	3,27		
						56,27		
						161,27	169,96	27'409,45
338 / 68 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlato in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 80 Kg/mc Vedi voce n° 66 [m ³ 345.09] Incidenza elevazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 67 [m ³ 161.27] SOMMANO kg				80,000 100,000	27'607,20 16'127,00		
						43'734,20	1,68	73'473,46
339 / 69 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Soletta di fondazione cm 40 Concio 1 (misure da cad) Concio 2 (misure da cad) Concio 3 (misure da cad) Concio 4 (misure da cad) Concio 5 (misure da cad) Concio 6 (misure da cad)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	39,60 30,00 30,00 30,00 30,00 30,00		0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	31,68 24,00 24,00 24,00 24,00 24,00		
	A RIPORTARE					151,68		2'874'065,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					151,68		2'874'065,48
340 / 70 B.004.001	Concio 7 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 8 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 9 (misure da cad)	2,00	25,00		0,400	20,00		
	Concio 10 (misure da cad)	2,00	18,70		0,400	14,96		
	Concio 11 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 12 (misure da cad)	2,00	30,00		0,400	24,00		
	Concio 13 (misure da cad)	2,00	21,80		0,400	17,44		
	Bordo iniziale concio 1	1,00		2,300	0,400	0,92		
	Bordo finale concio 13	1,00		2,300	0,400	0,92		
	SOMMANO m²					301,92	23,29	7'031,72
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.							
	Parete in elevazione							
	Concio 1 (misure da cad)	2,00	39,60		1,300	102,96		
	Concio 2 (misure da cad)	2,00	30,00		1,320	79,20		
	Concio 3 (misure da cad)	2,00	30,00		1,025	61,50		
	Concio 4 (misure da cad)	2,00	30,00		1,025	61,50		
	Concio 5 (misure da cad)	2,00	30,00		0,990	59,40		
	Concio 6 (misure da cad)	2,00	30,00		1,010	60,60		
	Concio 7 (misure da cad)	2,00	30,00		0,930	55,80		
	Concio 8 (misure da cad)	2,00	30,00		0,850	51,00		
	Concio 9 (misure da cad)	2,00	25,00		1,050	52,50		
	Concio 10 (misure da cad)	2,00	18,70		1,080	40,39		
	Concio 11 (misure da cad)	2,00	30,00		0,950	57,00		
	Concio 12 (misure da cad)	2,00	30,00		0,880	52,80		
	Concio 13 (misure da cad)	2,00	21,80		1,000	43,60		
	Chiusura concio 1 *(larg.=0,33+0,43)	1,00		0,760	0,940	0,71		
	Chiusura cordolo concio 1	1,00		0,500	0,300	0,15		
	Chiusura concio 13 *(larg.=0,33+0,43)	1,00		0,760	0,940	0,71		
	Chiusura cordolo concio 13	1,00		0,500	0,300	0,15		
	SOMMANO m²					779,97	23,29	18'165,50
341 / 78 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO							
	Lavorazione lato strada							
	Concio 1 (misure da cad)		39,60		0,500	19,80		
	Concio 2 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 3 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 4 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 5 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 6 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 7 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 8 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 9 (misure da cad)		25,00		0,500	12,50		
	Concio 10 (misure da cad)		18,70		0,500	9,35		
	Concio 11 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 12 (misure da cad)		30,00		0,500	15,00		
	Concio 13 (misure da cad)		21,80		0,500	10,90		
	SOMMANO m³					187,55	36,84	6'909,34
	TO-01 (Cat 7)							
342 / 121 B01.004.025.	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio							
	A R I P O R T A R E							2'906'172,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'906'172,04
d	in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione manufatto esistente *(lung.=10+7)	0,80	17,00			13,60		
	SOMMANO mc					13,60	108,31	1'473,02
343 / 125 B.008.050.c	SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo di cemento ad alta resistenza ai solfati, vib ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per ogni ml e per superficie interna. - DA MQ 1,51 A MQ 3,00 Scatolare prefabbricato 2*1 - Al ml per area interna		14,70	2,000	1,000	29,40		
	SOMMANO ml					29,40	262,20	7'708,68
344 / 126 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) (lung.=14,7-3,5+2,5) Scavo muro		3,50 13,70 5,60	5,800 2,300	1,000 0,300 4,400	20,30 9,45 24,64		
	SOMMANO m³					54,39	8,12	441,65
345 / 127 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 125 [ml 29.40] *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) Vedi voce n° 125 [ml 29.40]			5,800 2,000	1,000 1,000	170,52 -58,80		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					170,52 -58,80		
	SOMMANO m³					111,72	36,84	4'115,76
346 / 128 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 125 [ml 29.40]			2,300	0,200	13,52		
	SOMMANO m³					13,52	111,73	1'510,59
347 / 129 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Scatolare Muro di testa Pozzetto		5,80 4,60 2,45	2,300 3,700 2,700	0,150 0,150 0,150	2,00 2,55 0,99		
	SOMMANO m³					5,54	99,44	550,90
348 / 130 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e							
	A R I P O R T A R E							2'921'972,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'921'972,64
349 / 131 B.003.035.a	UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK $\geq$ 30 N/mm ²) Fondazione Muro di testa Pozzetto		5,60 2,25	3,500 2,500	0,500 0,200	9,80 1,13		
	SOMMANO m ³					10,93	165,42	1'808,04
	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK $\geq$ 30 N/mm ²) Elevazioni Muro di testa Muri pozzetto *(larg.=1,85-0,2-0,25) Soletta	2,00	5,60 2,25 2,50	0,500 1,400 2,500	2,300 0,250 0,200	6,44 1,58 1,25		
	SOMMANO m ³					9,27	169,96	1'575,53
350 / 132 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 80 Kg/mc Vedi voce n° 130 [m ³ 10.93] Incidenza elevazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 131 [m ³ 9.27]				80,000 100,000	874,40 927,00		
	SOMMANO kg					1'801,40	1,68	3'026,35
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Fondazione Muro di testa Pozzetto *(lung.=2,25+2,5)	2,00 2,00 4,00	5,60 4,75	3,500	0,500 0,500 0,200	5,60 3,50 3,80		
	SOMMANO m ²					12,90	23,29	300,44
352 / 134 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Elevazioni Muro di testa Muri pozzetto *(par.ug.=2*2)*(larg.=1,85-0,2-0,25) (par.ug.=2*1) Soletta	2,00 2,00 4,00 2,00 4,00	5,60 2,25 2,50 2,50	0,500 1,400 0,200 2,500	2,300 2,300 0,200	25,76 2,30 12,60 1,00 2,00 6,25		
	SOMMANO m ²					49,91	23,29	1'162,40
	A R I P O R T A R E							2'929'845,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'929'845,40
353 / 135 B.003.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Rivestimento fosso		5,60	4,000	0,200	4,48		
	SOMMANO m³					4,48	124,16	556,24
354 / 136 B.005.050.a	RETE ELETTRORALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alla normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera. - RETE ACCIAIO B450C Rivestimento fosso Vedi voce n° 135 [m³ 4.48]				30,000	134,40		
	SOMMANO kg					134,40	2,10	282,24
355 / 356 I.002.095.00 1.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI Atti a sopportare sovraccarico stradale d ... d'arte. PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 50X50 CM Chiusino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,30	62,30
TO-02 (Cat 8)								
356 / 262 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione manufatto esistente Tubo fi 800 *(H/peso=0,8*0,8*3,14/4) Manufatto Muro		1,80 7,20 4,50 4,50	0,200	0,502 2,500 0,200 0,250	0,18 18,00 1,80 2,81		
	SOMMANO mc					22,79	108,31	2'468,38
357 / 266 B.008.050.c	SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo di cemento ad alta resistenza ai solfati, vib ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per ogni ml e per superficie interna. - DA MQ 1,51 A MQ 3,00 Scolare prefabbricato 2*1 - Al ml per area interna		12,30	2,000	1,000	24,60		
	SOMMANO ml					24,60	262,20	6'450,12
358 / 267 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) (lung.=12,30-7,10+2,5) Scavo muro		7,10 7,70 4,40	5,800 2,300	1,000 0,300 4,400	41,18 5,31 19,36		
	A R I P O R T A R E					65,85		2'939'664,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,85		2'939'664,68
	SOMMANO m³					65,85	8,12	534,70
359 / 268 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 266 [ml 24.60] *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) Vedi voce n° 266 [ml 24.60]			5,800 2,000	1,000 1,000	142,68 -49,20		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					142,68 -49,20		
	SOMMANO m³					93,48	36,84	3'443,80
360 / 269 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 266 [ml 24.60]			2,300	0,200	11,32		
	SOMMANO m³					11,32	111,73	1'264,78
361 / 270 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Scatolare Muro di testa Pozzetto		12,30 4,60 2,45	2,300 3,600 2,700	0,150 0,150 0,150	4,24 2,48 0,99		
	SOMMANO m³					7,71	99,44	766,68
362 / 271 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Fondazione Muro di testa *(larg.=0,33+0,53)*(H/peso=(2,3-0,3)/2) Pozzetto		4,40 2,25	0,860 2,500	1,000 0,200	3,78 1,13		
	SOMMANO m³					4,91	165,42	812,21
363 / 272 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Elevazioni Muro di testa *(larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,3/2) Muri pozzetto *(larg.=1,85-0,2-0,25) Soletta	2,00 1,00	4,40 2,25 2,50	0,830 1,400 0,200 2,500	1,150 0,250 0,250 0,200	4,20 1,58 0,13 1,25		
	SOMMANO m³					7,16	169,96	1'216,91
364 / 273	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA							
	A R I P O R T A R E							2'947'703,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'947'703,76
B.005.030	MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 80 Kg/mc Vedi voce n° 271 [m³ 4.91] Incidenza elevazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 272 [m³ 7.16]					80,000 392,80 100,000 716,00		
	SOMMANO kg						1'108,80	1,68 1'862,78
365 / 274 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Fondazione Muro di testa Pozzetto *(lung.=2,25+2,5)	2,00 2,00 4,00	4,40 4,75	3,500	0,500 0,500 0,200	4,40 3,50 3,80		
	SOMMANO m²						11,70	23,29 272,49
366 / 275 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Elevazioni Muro di testa (larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,3/2) Muri pozzetto *(par.ug.=2*2)*(larg.=1,85-0,2-0,25) (par.ug.=2*1) Soletta	2,00 2,00 4,00 2,00 4,00	4,40 2,25 2,50 2,50	0,830 1,400 0,200 2,500	2,300 1,150 0,200	20,24 1,91 12,60 1,00 2,00 6,25		
	SOMMANO m²						44,00	23,29 1'024,76
367 / 276 B.003.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Rivestimento fosso *(lung.=10,7+1,8*2)		14,30	4,000	0,200	11,44		
	SOMMANO m³						11,44	124,16 1'420,39
368 / 277 B.005.050.a	RETE ELETTROSALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera. - RETE ACCIAIO B450C Rivestimento fosso Vedi voce n° 276 [m³ 11.44]					30,000 343,20		
	SOMMANO kg						343,20	2,10 720,72
369 / 357 I.002.095.00 1.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI Atti a sopportare sovraccarico stradale d ... d'arte. PER POZZETTI O							
	A R I P O R T A R E							2'953'004,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'953'004,90
	PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 50X50 CM Chiusino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,30	62,30
	TO-03 (Cat 9)							
370 / 278 B01.004.025.d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione manufatto esistente Manufatto		6,00		1,500	9,00		
	SOMMANO mc					9,00	108,31	974,79
371 / 282 B.008.050.c	SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo di cemento ad alta resistenza ai solfati, vib ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per ogni ml e per superficie interna. - DA MQ 1,51 A MQ 3,00 Scolare prefabbricato 2*1 - Al ml per area interna		12,30	2,000	1,000	24,60		
	SOMMANO ml					24,60	262,20	6'450,12
372 / 283 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) (lung.=12,30-6,10+2,5) Scavo muro		6,10 8,70 4,40	5,800 2,300	1,000 0,300 4,400	35,38 6,00 19,36		
	SOMMANO m³					60,74	8,12	493,21
373 / 284 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 282 [ml 24.60] *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) Vedi voce n° 282 [ml 24.60]			5,800 2,000	1,000 1,000	142,68 -49,20		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					142,68 -49,20		
	SOMMANO m³					93,48	36,84	3'443,80
374 / 285 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 282 [ml 24.60]			2,300	0,200	11,32		
	SOMMANO m³					11,32	111,73	1'264,78
375 / 286	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE							
	A R I P O R T A R E							2'965'693,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'965'693,90
B.003.025.a	DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Scitolare Muro di testa Pozzetto		12,30 4,60 2,45	2,300 3,600 2,700	0,150 0,150 0,150	4,24 2,48 0,99		
	SOMMANO m³					7,71	99,44	766,68
376 / 287 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Fondazione Muro di testa *(larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,3/2) Pozzetto		4,40 2,25	0,830 2,500	1,150 0,200	4,20 1,13		
	SOMMANO m³					5,33	165,42	881,69
377 / 288 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Elevazioni Muro di testa Muri pozzetto *(larg.=1,85-0,2-0,25) Soletta		4,40 2,25 1,00 2,50	0,500 1,400 0,200 2,500	2,300 0,250 0,250 0,200	5,06 1,58 0,13 1,25		
	SOMMANO m³					8,02	169,96	1'363,08
378 / 289 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 80 Kg/mc Vedi voce n° 287 [m³ 5.33] Incidenza elevazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 288 [m³ 8.02]				80,000 100,000	426,40 802,00		
	SOMMANO kg					1'228,40	1,68	2'063,71
379 / 290 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Fondazione Muro di testa Pozzetto *(lung.=2,25+2,5)	2,00 2,00 4,00	4,40 4,75	3,500	0,500 0,500 0,200	4,40 3,50 3,80		
	SOMMANO m²					11,70	23,29	272,49
380 / 291	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							2'971'041,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'971'041,55
B.004.001	CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Elevazioni Muro di testa (larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,3/2) Muri pozzetto *(par.ug.=2*2)*(larg.=1,85-0,2-0,25) (par.ug.=2*1) Soletta	2,00 2,00 4,00 2,00 4,00	4,40 2,25 2,50 2,50	 0,830 1,400 0,200 2,500	 2,300 1,150 0,200	20,24 1,91 12,60 1,00 2,00 6,25		
	SOMMANO m²					44,00	23,29	1'024,76
381 / 292 B.003.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Rivestimento fosso *(lung.=4,5+1,8*2)		8,10	4,000	0,200	6,48		
	SOMMANO m³					6,48	124,16	804,56
382 / 293 B.005.050.a	RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera. - RETE ACCIAIO B450C Rivestimento fosso Vedi voce n° 292 [m³ 6.48]				30,000	194,40		
	SOMMANO kg					194,40	2,10	408,24
383 / 358 I.002.095.00 1.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI Atti a sopportare sovraccarico stradale d ... d'arte. PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 50X50 CM Chiusino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,30	62,30
TO-04 (Cat 10)								
384 / 294 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione manufatto esistente Manufatto		6,00		1,500	9,00		
	SOMMANO mc					9,00	108,31	974,79
385 / 298 B.008.050.c	SCATOLARI CHIUSI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo di cemento ad alta resistenza ai solfati, vib ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per ogni ml e per superficie interna. - DA MQ 1,51 A MQ 3,00 Scatolare prefabbricato 2*1 - Al ml per area interna		12,30	2,000	1,000	24,60		
	A R I P O R T A R E					24,60		2'974'316,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,60		2'974'316,20
	SOMMANO ml					24,60	262,20	6'450,12
386 / 299 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) (lung.=12,30-8,3+2,5) Scavo muro		8,30 6,50 4,40	5,800 2,300	1,000 0,300 4,400	48,14 4,49 19,36		
	SOMMANO m³					71,99	8,12	584,56
387 / 300 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 298 [ml 24.60] *(larg.=2,2+3,6)*(H/peso=2/2) Vedi voce n° 298 [ml 24.60]			5,800 2,000	1,000 1,000	142,68 -49,20		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					142,68 -49,20		
	SOMMANO m³					93,48	36,84	3'443,80
388 / 301 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 298 [ml 24.60]			2,300	0,200	11,32		
	SOMMANO m³					11,32	111,73	1'264,78
389 / 302 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Scatolare Muro di testa Pozzetto		12,30 4,60 2,45	2,300 3,600 2,700	0,150 0,150 0,150	4,24 2,48 0,99		
	SOMMANO m³					7,71	99,44	766,68
390 / 303 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Fondazione Muro di testa *(larg.=0,3+0,53)*(H/peso=(2,3-0,3)/2) Pozzetto		4,40 2,25	0,830 2,500	1,000 0,200	3,65 1,13		
	SOMMANO m³					4,78	165,42	790,71
391 / 304 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto,							
	A R I P O R T A R E							2'987'616,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'987'616,85
	vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK $\geq$ 30 N/mmq) Elevazioni Muro di testa Muri pozzetto *(larg.=1,85-0,2-0,25) Soletta SOMMANO m³		4,40 2,25 2,50	0,500 1,400 0,200	2,300 0,250 0,250	5,06 1,58 0,13 1,25		
						8,02	169,96	1'363,08
392 / 305 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 80 Kg/mc Vedi voce n° 303 [m³ 4.78] Incidenza elevazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 304 [m³ 8.02] SOMMANO kg				80,000 100,000	382,40 802,00		
						1'184,40	1,68	1'989,79
393 / 306 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Fondazione Muro di testa Pozzetto *(lung.=2,25+2,5) SOMMANO m²	2,00 2,00 4,00	4,40 4,75	3,500	0,500 0,500 0,200	4,40 3,50 3,80		
						11,70	23,29	272,49
394 / 307 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Elevazioni Muro di testa (larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,3/2) Muri pozzetto *(par.ug.=2*2)*(larg.=1,85-0,2-0,25) (par.ug.=2*1) Soletta SOMMANO m²	2,00 2,00 4,00 2,00 4,00	4,40 2,25 2,50 2,50	0,830 1,400 0,200 2,500	2,300 1,150 0,200	20,24 1,91 12,60 1,00 2,00 6,25		
						44,00	23,29	1'024,76
395 / 308 B.003.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Rivestimento fosso *(lung.=4,5+1,8*2) SOMMANO m³		8,10	4,000	0,200	6,48 6,48		
							124,16	804,56
396 / 309 B.005.050.a	RETE ELETTROSALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ...							
	A RIPIORTARE							2'993'071,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'993'071,53
397 / 359 I.002.095.00 1.a	l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera. - RETE ACCIAIO B450C Rivestimento fosso Vedi voce n° 308 [m³ 6.48]				30,000	194,40		
	SOMMANO kg					194,40	2,10	408,24
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI Atti a sopportare sovraccarico stradale d ... d'arte. PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 50X50 CM Chiusino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,30	62,30
TO-05 (Cat 11)								
398 / 310 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione manufatto esistente Manufatto		5,00		1,000	5,00		
			2,00		1,200	2,40		
			2,00		1,500	3,00		
	Muro		2,50	2,000	0,300	1,50		
			2,50	2,500	0,300	1,88		
	SOMMANO mc					13,78	108,31	1'492,51
399 / 311 B01.005.005. c	Demolizione di condutture fognanti, compreso scavo, rimozione delle macerie e riempimento del fosso con materiale idoneo, convenientemente costipato: per diametri superiori a 50 cm Demolizione tubo spiralato		8,80			8,80		
	SOMMANO m					8,80	29,26	257,49
400 / 316 ZPA.08	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione con profilo di parete strutturato di tipo Spiralato, ... zione dell'elettrofusione con il maschio dell'elemento successivo. Scavo, rinfianchi, reinterri da compensarsi a parte. Scatolare prefabbricato		15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	502,52	7'537,80
401 / 317 B.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo *(lung.=6,8+2,5)*(larg.=1,5+2,5)*(H/peso=2/2)		9,30	4,000	1,000	37,20		
			9,10	2,300	0,300	6,28		
	Scavo muro		5,60		4,400	24,64		
	SOMMANO m³					68,12	8,12	553,13
	A R I P O R T A R E							3'003'383,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'003'383,00
403 / 319 B.003.025.b	idonei rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 316 [ml 15.00] *(larg.=1,5+2,5)*(H/peso=2/2) A detrarre bauletto Vedi voce n° 316 [ml 15.00]			4,000	1,000	60,00		
						2,700	-40,50	
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					60,00 -40,50		
	SOMMANO m³					19,50	36,84	718,38
404 / 320 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 316 [ml 15.00] A detrarre tubazione Vedi voce n° 316 [ml 15.00]				2,700	40,50		
						1,300	-19,50	
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					40,50 -19,50		
	SOMMANO m³					21,00	111,73	2'346,33
404 / 320 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Tubazione Muro di testa monte Muro testa valle Pozzetto		15,00 4,60 5,80 2,10	1,500 3,700 3,700 2,600	0,150 0,150 0,150 0,150	3,38 2,55 3,22 0,82		
						9,97	99,44	991,42
	SOMMANO m³					9,97	99,44	991,42
405 / 321 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Fondazione Muro di testa monte Muro di testa valle Pozzetto		4,40 5,60 5,60 2,40	3,500 3,500 0,700 1,900	0,400 0,400 0,300 0,200	6,16 7,84 1,18 0,91		
						16,09	165,42	2'661,61
	SOMMANO m³					16,09	165,42	2'661,61
406 / 322 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Elevazioni Muro di testa monte *(larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,3/2) Muro testa valle *(larg.=0,33+0,53)*(H/peso=(2,3-0,3)/2) Muri pozzetto *(larg.=2,4-0,2-0,25) Soletta		4,40 5,60 5,60 2,00 2,00 2,15	0,830 0,860 0,700 1,950 1,900 1,900	1,150 1,000 0,300 0,250 0,250	4,20 4,82 1,18 2,10 2,04 4,09		
	A R I P O R T A R E					18,43		3'010'100,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,43		3'010'100,74
	SOMMANO m³					18,43	169,96	3'132,36
407 / 323 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlato in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 80 Kg/mc Vedi voce n° 321 [m³ 16.09] Incidenza elevazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 322 [m³ 18.43]							
					80,000	1'287,20		
					100,000	1'843,00		
	SOMMANO kg					3'130,20	1,68	5'258,74
408 / 324 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Fondazione Muro di testa monte Muro di testa valle Pozzetto *(lung.=1,9+2,4)	2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	4,40 5,60 4,30	 3,500 3,500	0,500 0,500 0,500 0,200	4,40 3,50 5,60 3,50 3,44		
	SOMMANO m²					20,44	23,29	476,05
409 / 325 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Elevazioni Muro di testa valle (larg.=0,3+0,53)*(H/peso=2,300/2) Muro testa monte (larg.=0,33+0,53)*(H/peso=2,3/2) Muri pozzetto *(par.ug.=2*2)*(larg.=2,4-0,2-0,25) (par.ug.=2*2) Soletta	2,00 2,00 2,00 2,00 4,00 4,00 2,00 2,00	4,40 5,60 2,15 2,15 2,15	 0,830 0,860 0,700 1,950 1,900 1,900	2,300 1,150 2,300 1,150 0,300 0,200 0,200	20,24 1,91 25,76 1,98 0,42 16,77 16,34 0,86 0,76 4,09		
	SOMMANO m²					89,13	23,29	2'075,84
410 / 326 B.003.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Rivestimento fosso *(lung.=4,5+1,8*2)		8,10	4,000	0,200	6,48		
	SOMMANO m³					6,48	124,16	804,56
411 / 327 B.005.050.a	RETE ELETTRICALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la							
	A R I P O R T A R E							3'021'848,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'021'848,29
412 / 360 I.002.095.00 1.a	fornitura e la posa in opera. - RETE ACCIAIO B450C Rivestimento fosso Vedi voce n° 326 [m³ 6.48]				30,000	194,40		
	SOMMANO kg					194,40	2,10	408,24
413 / 328 B01.004.025. d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI Atti a sopportare sovraccarico stradale d ... d'arte. PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 50X50 CM Chiusino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,30	62,30
TO-06 (Cat 12)								
414 / 332 I.001.002.i	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione manufatto esistente Manufatto		8,50 4,50 10,00		0,350 1,100 1,000	2,98 4,95 10,00		
	Muro	2,00	2,00		0,150	0,60		
	SOMMANO mc					18,53	108,31	2'006,98
415 / 333 B.001.001.a	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO Con incastro a mezzo spessore o a bicchiere, con base piana o non, a seconda del diametro. Compresa fornitura e posa in opera. Con incastro a bicchiere. Scalolare prefabbricato		14,00			14,00		
	SOMMANO ml					14,00	111,25	1'557,50
416 / 334 D.001.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d' ... esistenza di dimensioni inferiori a 0,5 mc; esclusi i trovanti superiori a 0,5 mc, nonché le murature a calce o cemento. Scavo *(lung.=14+2,5)*(larg.=1,5+2,5)*(H/peso=2/2)		16,50 5,00	4,000 2,300	1,000 0,300	66,00 3,45		
	SOMMANO m³					69,45	8,12	563,93
416 / 334 D.001.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con ideali rull ... una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi voce n° 332 [ml 14.00] *(larg.=1,5+2,5)*(H/peso=2/2) A detrarre bauletto Vedi voce n° 332 [ml 14.00]			4,000	1,000	56,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³				2,700	-37,80		
	SOMMANO m³					56,00 -37,80		
						18,20	36,84	670,49
	A R I P O R T A R E							3'027'117,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'027'117,73
417 / 335 B.003.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Vedi voce n° 332 [ml 14.00] A detrarre tubazione Vedi voce n° 332 [ml 14.00] *(H/peso=1,2*1,2*3,14/2)					2,700 37,80 2,261 -31,65 Sommano positivi m³ 37,80 Sommano negativi m³ -31,65 SOMMANO m³ 6,15	111,73	687,14
418 / 336 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE Confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati pro ... ra eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme ed il ferro d'armatura. - CON CEMENTO: 150 Kg/mc Magrone cm 15 Scatolare		15,00	1,500	0,150	3,38 3,38	99,44	336,11
419 / 337 B.003.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Fondazione Pozzetto monte Pozzetto valle		6,25 2,40	2,800 2,400	0,400 0,250	7,00 1,44 8,44	165,42	1'396,14
420 / 338 B.003.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK ≥ 30 N/mm²) Elevazioni Pozzetto monte Soletta pozzetto monte Pozzetto valle (lung.=2,4-0,2-0,2) Soletta pozzetto valle	2,00 2,00 2,00	6,25 2,80 3,70 6,50 2,40 2,00 2,40	0,500 0,300 0,300 2,800 2,500 2,500 2,400	2,300 2,300 2,300 0,250 0,200 0,200 0,250	7,19 3,86 2,55 4,55 2,40 2,00 1,44 23,99	169,96	4'077,34
421 / 339 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE - TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controlalto in stabilimento. di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e a posa in opera. Incidenza fondazione 100 Kg/mc Vedi voce n° 337 [m³ 8.44] Incidenza elevazione 120 Kg/mc Vedi voce n° 338 [m³ 23.99]					100,000 844,00 120,000 2'878,80		
	A R I P O R T A R E					3'722,80		3'033'614,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'722,80		3'033'614,46
	SOMMANO kg					3'722,80	1,68	6'254,30
422 / 340 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Pozzetto monte Pozzetto valle *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 4,00	6,25 2,40	 2,800	0,400 0,400 0,250	5,00 2,24 2,40		
	SOMMANO m²					9,64	23,29	224,52
423 / 341 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Elevazioni Pozzetto monte (par.ug.=2*2) Soletta pozzetto monte Pozzetto valle *(par.ug.=2,00*2) (par.ug.=2*2)*(lung.=2,4-0,2-0,2) Soletta pozzetto monte Soletta pozzetto monte	2,00 4,00 2,00 2,00 2,00 4,00 4,00 4,00	6,25 2,80 3,70 6,50 6,50 2,40 2,00 2,40	 2,800 2,800 2,500 2,500 2,400	2,300 2,300 2,300 0,250 0,250 0,250	28,75 25,76 17,02 3,25 1,40 18,20 24,00 20,00 2,40 5,76		
	SOMMANO m²					146,54	23,29	3'412,92
424 / 342 B.003.035.b	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 (... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK ≥ 35 N/mmq) Voce usata in analogia Lastre prefabbricate	11,00	1,00	2,500	0,250	6,88		
	SOMMANO m³					6,88	176,67	1'215,49
425 / 343 B.005.050.a	RETE ELETTROSALDATA in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di ... l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera. - RETE ACCIAIO B450C Lastra prefabbricata Vedi voce n° 342 [m³ 6.88]				40,000	275,20		
	SOMMANO kg					275,20	2,10	577,92
426 / 344 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Voce usata in analogia Lastre prefabbricate *(par.ug.=11,00*2) (par.ug.=11*2)	22,00 22,00	1,00	2,500	0,250 0,250	5,50 13,75		
	A R I P O R T A R E					19,25		3'045'299,61

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE: