

COMUNE DI CASTELVERDE

PROVINCIA DI CREMONA



**REALIZZAZIONE TANGENZIALE COSTA S.ABRAMO**

**STRALCIO FUNZIONALE 2**

**LOTTO 2**



**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

*Prezzario opere pubbliche regione Lombardia edizione 2023*

**A04**

Committente: Amministrazione Comunale di Castelveverde

Progetto: Studio Tecnico ing. Guido Favalli

Febbraio 2023

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 1U.04.110.00 10.a	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio di alberi e cespugli, estirpazione ceppaie, carico, ... ogni onere: - con fornitura di materiali idonei per la formazione di rilevati appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3					6'300,00 87,27		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					6'387,27	2,85	18'203,72
2 1F.00.020.00 40	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili, con deposito delle terre nell'ambito del cantiere raccordo tratto 1	86,00 995,00	16,00 12,00	0,100 0,100		137,60 1'194,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'331,60	2,85	3'795,06
3 1F.00.020.00 10.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti ... azione e protezione: -con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. in roccia alterata raccordo tratto 1	86,00 995,00	15,00 12,00	0,500 0,500		645,00 5'970,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					6'615,00	7,63	50'472,45
4 1U.04.110.00 40.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima dell ... con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20, con terreni aridi da contabilizzare a parte. raccordo	86,00 995,00	15,00 12,00			1'290,00 11'940,00 4,15		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					13'234,15	1,60	21'174,64
5 1U.04.110.00 70	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... tesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati, ed ogni altro magistero. raccordo tratto 1 sottoservizi sottoservizi	86,00 995,00 85,00 1300,00	15,00 12,00 0,60 0,60	0,500 0,500 0,200 0,200		645,00 5'970,00 10,20 156,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					6'781,20	15,11	102'463,93
6 1U.04.110.02 00.c	Massicciata stradale formata da strato di pietrisco, pezzatura da 40 - 60 mm; compreso lo spandimento, la cilindratura, il primo trattamento superficiale con emulsione bituminosa a ... l/m <sup>2</sup> ; il secondo trattamento con 2 kg/m <sup>2</sup> di emulsione e 10 l/m <sup>2</sup> di graniglia da 0,5 - 1 cm; per spessore finito: - 14 cm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							196'109,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'109,80
7 1U.04.110.01 50	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento. raccordo tratto 1 sottoservizi sottoservizi sottoservizi		1300,00			1'300,00	9,81	12'753,00
						1'300,00		
						447,20		
						3'781,00		
						20,40		
						312,00		
						60,00		
						34,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					4'654,60	26,39	122'834,89
8 1U.04.120.00 10.b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30 ... o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 10 cm raccordo tratto 1		13,00	9,50		1'118,00	18,06	190'903,23
						9'452,50		
						10'570,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					12'945,50	11,57	149'779,43
9 1U.04.120.03 15.b	Strato di usura a elevate prestazioni eseguito in sede tram in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 12,50 mm, resistenza alla frammentazione LA ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm raccordo tratto 1 tratto 2		13,00	9,50		1'118,00	11,57	149'779,43
						9'452,50		
						2'375,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					12'945,50	11,57	149'779,43
10 1F.00.020.00 20.a	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la ... di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: -con carico e deposito nell'ambito del cantiere. sottoservizi altri sottoservizi fossi colo *(par.ug.=1245+85)		0,60	1,000		51,00	11,29	54'429,09
						780,00		
						3'990,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					4'821,00	11,29	54'429,09
11 1U.04.150.00 40.d	Fornitura e posa in opera di barriera metallica di sicurezza, retta o curva, da posizionare su banchina in terra. Costituita da fasce orizzontali, pali di sostegno, pezzi speciali ... econdo le norme in vigore:- classe H2, profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 65 cm, Lc ≥ 288 kj					95,00	169,37	16'090,15
	SOMMANO m					95,00	169,37	16'090,15
12 1C.04.030.00	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a							
	A R I P O R T A R E							742'899,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							742'899,59
20.a	prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calces ... 7 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2	12,00	3,00	0,300	1,500	16,20		
	SOMMANO m³					16,20	221,89	3'594,62
13 1C.04.460.00 10	Barre d'acciaio ad aderenza migliorata B450C, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, per cuciture di s ... azioni e collegamenti. Compresi: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature, la posa in opera.	16,20	60,00			972,00		
	SOMMANO kg					972,00	2,73	2'653,56
14 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore	12,00	3,00	1,500	2,000	108,00		
	SOMMANO m²					108,00	21,91	2'366,28
15 1C.12.620.01 30.c	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o solettina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterr ... le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più due anelli da cm 50 di prolunga e chiusino, altezza cm 150 circa illuminazione pubblica derivazione pali					4,00 3,00		
	SOMMANO cad					7,00	127,96	895,72
16 1U.04.170.00 20.a	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da carreggiata con traffico intenso, classe D 400, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 64 kg					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	226,13	678,39
17 1U.04.160.00 60.b	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Mini ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	203,82	815,28
18 1C.12.020.00 20.p	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) PE 63 - PN 3,2 per condotte di scarico acque civili e industriale, colore nero, conforme norme UNI EN 12201, da giuntare m ... ura. Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 630 - s = 19,6					36,00		
	A R I P O R T A R E					36,00		753'903,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					36,00		753'903,44
	SOMMANO m					36,00	108,14	3'893,04
19 1C.12.150.00 40.g	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in Polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia interna, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorpo ... Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 107 illuminazione altri sottoservizi		85,00 1300,00			85,00 1'300,00		
	SOMMANO m					1'385,00	7,67	10'622,95
20 1C.02.100.00 40.b	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la ... - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento. (par.ug.=35*2) (par.ug.=40+70)	70,00 110,00	1,50 3,00	2,500 0,500		262,50 165,00		
	SOMMANO m³					427,50	30,78	13'158,45
21 1C.12.080.00 10.d	Fornitura e posa in opera di tubi circolari per condotti di fognatura in c.a. con armature elettrosaldate in acciaio da 600 N/mm² (doppie per DN > 1600), con incastro a bicchiere s ... i alle norme UNI EN 1916 e UNI 11417. Diametro nominale interno (DN) e peso indicativo al m (p): - DN 600 - p = 410 kg/m accessi fondi agricoli	6,00	8,00			48,00		
	SOMMANO m					48,00	89,83	4'311,84
22 1C.12.080.00 20.f	Fornitura e posa in opera di tubi circolari per condotti di fognatura in c.a. con armature elettrosaldate in acciaio da 600 N/mm² (doppie per DN > 1600), con incastro a bicchiere s ... i alle norme UNI EN 1916 e UNI 11417. Diametro nominale interno (DN) e peso indicativo al m (p): - DN 800 - p = 660 kg/m (par.ug.=35+25*2)	85,00				85,00		
	SOMMANO m					85,00	149,37	12'696,45
23 1C.12.080.00 20.g	Fornitura e posa in opera di tubi circolari per condotti di fognatura in c.a. con armature elettrosaldate in acciaio da 600 N/mm² (doppie per DN > 1600), con incastro a bicchiere s ... le norme UNI EN 1916 e UNI 11417. Diametro nominale interno (DN) e peso indicativo al m (p): - DN 1.000 - p = 1.000 kg/m					35,00		
	SOMMANO m					35,00	204,03	7'141,05
24 1C.12.080.00 20.i	Fornitura e posa in opera di tubi circolari per condotti di fognatura in c.a. con armature elettrosaldate in acciaio da 600 N/mm² (doppie per DN > 1600), con incastro a bicchiere s ... le norme UNI EN 1916 e UNI 11417. Diametro nominale interno (DN) e peso indicativo al m (p): - DN 1.200 - p = 1.500 kg/m					70,00		
	A R I P O R T A R E					70,00		805'727,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					70,00		805'727,22
25 1U.01.030.00 50.d	SOMMANO m  Camerette, manufatti d'ispezione realizzate in cemento armato. Compresi: platea e muri in cemento armato e giunto bentonitico per le eventuali riprese di getto, soletta in cemento ... dimensioni esterne di progetto. - per rogge, con fondo in cemento lisciato, per tubi con diametro interno oltre 1000 mm	1,50	1,50	3,000	4,000	70,00 27,00	269,41	18'858,70
	SOMMANO m³					27,00	252,48	6'816,96
26 1U.04.220.00 20	Fornitura e posa in opera di grigliato tipo pressato in acciaio zincato a caldo in pannelli bordati completi di telaio, per pozzetti, bocche di lupo, intercapedini, canalette e sim ... tivo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera.	1,50	1,50		4,000	9,00		
	SOMMANO m²					9,00	707,95	6'371,55
27 1C.04.010.00 40.b	Strutture armate in conglomerato cementizio realizzate mediante getto con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con ... sori non inferiori a 17 cm, esclusi ferro e casseri, compresa la vibratura; resistenza: - C28/35 - esposizione XC1 o XC2	4,00	0,25	2,500	12,000	30,00		
	SOMMANO m³					30,00	215,28	6'458,40
28 1C.04.460.00 10	Barre d'acciaio ad aderenza migliorata B450C, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, per cuciture di s ... azioni e collegamenti. Compresi: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature, la posa in opera.	30,00	80,00			2'400,00		
	SOMMANO kg					2'400,00	2,73	6'552,00
29 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore	4,00	2,50	2,000	12,000	240,00		
	SOMMANO m²					240,00	21,91	5'258,40
30 1U.05.150.00 50.a	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe I		3,00			3,00		
	SOMMANO m²					3,00	203,75	611,25
31 1U.05.100.00 10	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per							
	A R I P O R T A R E							856'654,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							856'654,48
	attrezzature e pulizia delle zone di impianto		196,00 89,00 5,80			196,00 89,00 5,80		
	SOMMANO m²					290,80	6,52	1'896,02
32 MA.00.005.0 002	Operaio edile 4° livello	8,00	4,00			32,00 0,50		
	SOMMANO ora					32,50	41,15	1'337,38
33 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello	8,00	4,00			32,00 0,50		
	SOMMANO ora					32,50	36,42	1'183,65
34 1F.00.020.00 40	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili, con deposito delle terre nell'ambito del cantiere					3'030,00		
	SOMMANO m³					3'030,00	2,85	8'635,50
35 1F.00.020.00 10.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti ... azione e protezione: -con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. in roccia alterata	3030,00		0,500		1'515,00		
	SOMMANO m³					1'515,00	7,63	11'559,45
36 1U.04.110.00 40.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima dell ... con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20, con terreni aridi da contabilizzare a parte.					3'030,00		
	SOMMANO m²					3'030,00	1,60	4'848,00
37 1U.04.110.00 70	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... tesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati, ed ogni altro magistero.	3030,00		0,500		1'515,00		
	SOMMANO m³					1'515,00	15,11	22'891,65
38 1U.04.110.01 50	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... a, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le							
	A R I P O R T A R E							909'006,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							909'006,13
	modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	3030,00 2318,69	0,40 0,55			1'212,00 1'275,28		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2'487,28	26,39	65'639,32
39 1U.04.110.02 10.b	Massicciata stradale formata da strato di pietrisco siliceo, pezzatura da 20-40 mm; compreso lo spandimento, la cilindatura, il primo trattamento superficiale con emulsione bitumi ... -1,2 cm; il secondo trattamento con 2 kg/m <sup>2</sup> di emulsione e 10 l/m <sup>2</sup> di graniglia da 0,5-1 cm; per spessore finito: - 5 cm							
	reinterri	100,00	0,60	0,850		3'030,00 51,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					3'081,00	7,72	23'785,32
40 1U.04.110.01 60	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di inerti di dimensione massima di 30 mm (peso specifico medio asciutto 1.500 Kg/m <sup>3</sup> ), acqua ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.	3030,00		0,150		454,50		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					454,50	42,28	19'216,26
41 1U.04.145.00 50	Fornitura e posa cordoni in conglomerato vibrocompresso, con superficie liscia, retti o con qualsiasi raggio di curvatura, di qualsiasi dimensione, del tipo sormontabile, per aiuto ... 12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.							
	raccordo rotatoria	3,00	43,00 113,00			129,00 113,00		
	SOMMANO m					242,00	29,96	7'250,32
42 1U.04.120.00 10.b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30 ... o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 10 cm							
	rotatoria a dedurre: isole	-3,00	46,00			3'530,00 -138,00		
	Sommano positivi m <sup>2</sup> Sommano negativi m <sup>2</sup>					3'530,00 -138,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					3'392,00	18,06	61'259,52
43 1U.04.120.03 15.b	Strato di usura a elevate prestazioni eseguito in sede tram in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 12,50 mm, resistenza alla frammentazione LA ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm							
	rotatoria a dedurre: isole	-3,00	46,00			3'530,00 -138,00		
	Sommano positivi m <sup>2</sup> Sommano negativi m <sup>2</sup>					3'530,00 -138,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					3'392,00	11,57	39'245,44
	A R I P O R T A R E							1'125'402,31



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'125'402,31
44 1F.00.020.00 20.a	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la ... di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: -con carico e deposito nell'ambito del cantiere. sottoservizi fossi colo fossi colo *(par.ug.=6*40)	250,00 175,00 240,00	0,60 2,00 2,00	1,000 1,500 1,500		150,00 525,00 720,00		
	SOMMANO m³					1'395,00	11,29	15'749,55
45 1C.04.030.00 20.a	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calces ... 7 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2	7,00	1,20	1,200	1,200	12,10		
	SOMMANO m³					12,10	221,89	2'684,87
46 1C.04.460.00 10	Barre d'acciaio ad aderenza migliorata B450C, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, per cuciture di s ... azioni e collegamenti. Compresi: tagli a misura, sfridi, adattamenti, sagomatura, legature, saldature, la posa in opera. plinto	12,10	70,00			847,00		
	SOMMANO kg					847,00	2,73	2'312,31
47 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore plinto	7,00	1,20	1,200	4,000	40,32		
	SOMMANO m²					40,32	21,91	883,41
48 1C.12.620.01 30.c	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterr ... le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più due anelli da cm 50 di prolunga e chiusino, altezza cm 150 circa illuminazione pubblica scolo acque					7,00 3,00		
	SOMMANO cad					10,00	127,96	1'279,60
49 1U.04.160.00 60.b	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Mini ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	203,82	1'426,74
50 1U.04.180.00 40.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa sferoidale, da parcheggio, classe C250, a norme UNI EN124. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa c ... i altra attività necessaria per il completamento dell'opera.							
	A R I P O R T A R E							1'149'738,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'149'738,79
	Nei tipi: - luce 450 x 450 mm, altezza 38 mm, peso 32,70 kg					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	147,07	441,21
51 1C.12.150.00 40.g	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in Polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia interna, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorpo ... Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 107 illuminazione		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	7,67	1'534,00
52 1C.12.080.01 00.g	Fornitura e posa di tubi in calcestruzzo senza bicchiere, con giunto a maschio e femmina, per condotte suborizzontali interrato, compresa sigillatura in opera. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro nominale interno (DN) e diametro esterno (De): - DN 800 - De 920		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	69,00	6'900,00
53 1C.12.020.00 20.p	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) PE 63 - PN 3,2 per condotte di scarico acque civili e industriale, colore nero, conforme norme UNI EN 12201, da giuntare m ... ura. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 630 - s = 19,6					3,00		
	SOMMANO m					3,00	108,14	324,42
54 1U.05.150.00 50.a	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1					32,00		
	SOMMANO m²					32,00	203,75	6'520,00
55 1U.05.100.00 10	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto					163,50		
	SOMMANO m²					163,50	6,52	1'066,02
56 MA.00.005.0 002	Operaio edile 4° livello	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO ora					40,00	41,15	1'646,00
57 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO ora					40,00	36,42	1'456,80
	A R I P O R T A R E							1'169'627,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'169'627,24
58 1F.00.020.00 40	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili, con deposito delle terre nell'ambito del cantiere raccordo	130,00	12,00	0,100		156,00		
	SOMMANO m³					156,00	2,85	444,60
59 1F.00.020.00 10.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti ... azione e protezione: -con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. in roccia alterata raccordo	130,00	12,00	0,500		780,00		
	SOMMANO m³					780,00	7,63	5'951,40
60 1U.04.110.00 40.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima dell ... con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20, con terreni aridi da contabilizzare a parte. raccordo	130,00	12,00			1'560,00		
	SOMMANO m²					1'560,00	1,60	2'496,00
61 1U.04.110.00 70	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... tesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati, ed ogni altro magistero. raccordo tratto 1 sottoservizi	130,00 30,00 160,00	12,00 15,00 0,60	0,500 0,500 0,500		780,00 225,00 48,00		
	SOMMANO m³					1'053,00	15,11	15'910,83
62 1U.04.110.01 50	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... a, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento. raccordo tratto 1 sottoservizi	130,00 30,00 160,00	11,00 14,00 0,60	0,400 0,400 0,450		572,00 168,00 43,20		
	SOMMANO m³					783,20	26,39	20'668,65
63 1U.04.110.02 10.b	Massicciata stradale formata da strato di pietrisco siliceo, pezzatura da 20-40 mm; compreso lo spandimento, la cilindratura, il primo trattamento superficiale con emulsione bitumi ... -1,2 cm; il secondo trattamento con 2 kg/m² di emulsione e 10 l/m² di graniglia da 0,5-1 cm; per spessore finito: - 5 cm	130,00 30,00	11,00 14,00			1'430,00 420,00		
	SOMMANO m²					1'850,00	7,72	14'282,00
64 1U.04.120.00	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla							
	A R I P O R T A R E							1'229'380,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'229'380,72
10.b	frammentazione LA $\leq 25$ , compreso fino ad un massimo di 30 ... o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 10 cm raccordo tratto 1	130,00 30,00	9,00 12,00			1'170,00 360,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'530,00	18,06	27'631,80
65 1U.04.120.03 15.b	Strato di usura a elevate prestazioni eseguito in sede tram in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 12,50 mm, resistenza alla frammentazione LA ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm raccordo tratto 1	130,00 30,00	9,00 12,00			1'170,00 360,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'530,00	11,57	17'702,10
66 1U.04.150.00 40.d	Fornitura e posa in opera di barriera metallica di sicurezza, retta o curva, da posizionare su banchina in terra. Costituita da fasce orizzontali, pali di sostegno, pezzi speciali ... econdo le norme in vigore:- classe H2, profondità banchina normale all'asse stradale non superiore a 65 cm, Lc $\geq 288$ kj					150,00		
	SOMMANO m					150,00	169,37	25'405,50
67 1F.00.020.00 20.a	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la ... di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: -con carico e deposito nell'ambito del cantiere. sottoservizi fossi colo fossi colo	160,00 130,00 90,00	0,60 2,00 2,00	1,000 1,000 1,000		96,00 260,00 180,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					536,00	11,29	6'051,44
68 1C.12.620.01 30.c	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterr ... le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più due anelli da cm 50 di prolunga e chiusino, altezza cm 150 circa illuminazione pubblica derivazione pali					8,00 8,00		
	SOMMANO cad					16,00	127,96	2'047,36
69 1C.04.020.00 40.a	Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala e ascensori),realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di ... i a 17 cm compresa vibratura, esclusi ferro e casseri: classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2	8,00	1,20	1,200	1,200	13,82		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					13,82	217,25	3'002,40
70 1C.04.460.00 10	Barre d'acciaio ad aderenza migliorata B450C, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, per cuciture di s ... azioni e collegamenti. Compresi: tagli a misura, sfridi,							
	A R I P O R T A R E							1'311'221,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'311'221,32
	adattamenti, sagomatura, legature, saldature, la posa in opera.	13,82	80,00			1'105,60		
	SOMMANO kg					1'105,60	2,73	3'018,29
71 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (lung.=1,20*1,2)	8,00	1,44	4,000		46,08		
	SOMMANO m²					46,08	21,91	1'009,61
72 1U.04.170.00 20.a	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da carreggiata con traffico intenso, classe D 400, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 64 kg					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	226,13	1'809,04
73 1U.04.160.00 60.b	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Mini ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	203,82	1'630,56
74 1C.12.020.00 20.p	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) PE 63 - PN 3,2 per condotte di scarico acque civili e industriale, colore nero, conforme norme UNI EN 12201, da giuntare m ... ura. Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 630 - s = 19,6					24,00		
	SOMMANO m					24,00	108,14	2'595,36
75 1C.12.150.00 40.g	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in Polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia interna, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorpo ... Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 107 illuminazione		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	7,67	1'227,20
76 MA.00.005.0 002	Operaio edile 4° livello	5,00	8,00			40,00		
	SOMMANO ora					40,00	41,15	1'646,00
77 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello	5,00	8,00			40,00		
	SOMMANO ora					40,00	36,42	1'456,80
	A R I P O R T A R E							1'325'614,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'325'614,18
78 1U.05.150.00 50.a	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1					23,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					23,00	203,75	4'686,25
79 1U.05.100.00 10	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto					90,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					90,00	6,52	586,80
80 1F.00.020.00 10.c	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti ... azione e protezione: -con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. in roccia alterata	110,00	3,00	0,400		132,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					132,00	7,63	1'007,16
81 1U.04.110.00 40.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima dell ... con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20, con terreni aridi da contabilizzare a parte.	110,00	3,00			330,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					330,00	1,60	528,00
82 1U.04.110.00 70	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... tesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati, ed ogni altro magistero.	110,00	3,00	0,200		66,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					66,00	15,11	997,26
83 1U.04.110.01 50	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... a, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	110,00	3,00	0,300		99,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					99,00	26,39	2'612,61
84 1U.04.110.02 10.b	Massicciata stradale formata da strato di pietrisco siliceo, pezzatura da 20-40 mm; compreso lo spandimento, la cilindratura, il primo trattamento superficiale con emulsione bitumi ... -1,2 cm; il secondo trattamento con 2 kg/m <sup>2</sup> di emulsione e 10 l/m <sup>2</sup> di graniglia da 0,5-1 cm; per spessore finito: - 5 cm	110,00	3,00			330,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					330,00	7,72	2'547,60
	A R I P O R T A R E							1'338'579,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'338'579,86
85 1U.04.120.00 10.b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30 ... o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 10 cm	110,00	2,50			275,00		
	SOMMANO m²					275,00	18,06	4'966,50
86 1U.04.120.03 15.b	Strato di usura a elevate prestazioni eseguito in sede tram in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 12,50 mm, resistenza alla frammentazione LA ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm	110,00	2,50			275,00		
	SOMMANO m²					275,00	11,57	3'181,75
87 1U.05.150.00 50.a	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	203,75	407,50
88 1U.05.100.00 10	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto					45,00		
	SOMMANO m²					45,00	6,52	293,40
89 MA.00.005.0 002	Operaio edile 4° livello	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO ora					40,00	41,15	1'646,00
90 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO ora					40,00	36,42	1'456,80
91 IE.01	fornitura, posa e collegamento di: armatura stradale: tipo SML03CME--A40700075E SMARTLITE 03 - Armatura stradale grigio antracite, 75W, 4000°K, Ra>70, 11700lm, IP66, IK09, ottica M ... dal 10% al 50% Tempi di fade programmabili da 1s a 15 min  SMLDMR MODULO PROGRAMMABILE BLUETOOTH PER ARMATURA STRADALE rotonda					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	494,64	2'967,84
	A R I P O R T A R E							1'353'499,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'353'499,65
92 IE.02	fornitura, posa e collegamento di:  armatura stradale tipo SMARTLITE 04 - Armatura stradale grigio antracite, 100W, 4000°K, Ra>70, 16200lm, IP66, IK09, ottica T4B- Temperatura di f ... pz. Ø 60-76mm), regolazione minima - 10°/+10° (passo 5°). Il sistema di fissaggio, fornito sempre in posizione a sbraccio palo rotonda palo incrocio  SOMMANO cadauno					6,00 7,00 13,00	2'274,53	29'568,89
93 IE.03	fornitura, posa e collegamento di: armatura stradale tipo SML02CT4B-A40700050E SMARTLITE 02 - Armatura stradale grigio antracite, 50W, 4000°K, Ra>70, 7800lm, IP66, IK09, ottica LM ... 'apertura del vano  10 anni per l'intero corpo illuminante  SMLDMR MODULO PROGRAMMABILE BLUETOOTH PER ARMATURA STRADALE incrocio  SOMMANO cadauno					7,00 7,00	400,92	2'806,44
94 1C.12.620.01 10.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o solettina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterr ... finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa pozzetto  SOMMANO cad					12,00 12,00	54,46	653,52
95 1E.01.010.00 80.a	Dispersore tondo in corda di rame elettrolitico, nelle sezioni: - 35 mm² dispersore di terra  SOMMANO cad					250,00 250,00	11,20	2'800,00
96 1E.02.010.00 30.e	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 100mm corrugato doppia parete  SOMMANO m					250,00 250,00	7,61	1'902,50
97 1E.02.010.00 30.c	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 63mm corrugato doppia parete  SOMMANO m					250,00 250,00	6,85	1'712,50
98 1E.02.040.00	Cavo quadripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti							
	A R I P O R T A R E							1'392'943,50



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'392'943,50
55.f	da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale i ... ità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 4x16 mm <sup>2</sup> 4x16					250,00		
	SOMMANO m					250,00	13,70	3'425,00
99 1E.02.040.00 45.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... tà R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x2,5 mm <sup>2</sup> 3g2.5					150,00		
	SOMMANO m					150,00	3,09	463,50
100 NC.10.200.0 040.a	Nolo autogrù telescopica, compreso l'addetto alla manovra, carburante e lubrificante (durata minima del nolo 4 ore): - portata 15 t, braccio telescopico 16 m autogru					32,00		
	SOMMANO ora					32,00	99,00	3'168,00
101 CVD.01.030. 0030	Sanificazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio eseguita da impresa qualificata. Nebulizzazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 7 ... artello apposto all'interno dei locali che riporta giorno, ora, principio attivo utilizzato e Azienda che l'ha eseguita.	11,00		6,000		66,00		
	SOMMANO mq					66,00	1,17	77,22
102 NC.10.500.0 100.a	Nolo di servizio igienico dedicato, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di ... arica (minimo 4 scarichi/mese):- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto montaggio e smontaggio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	164,38	164,38
103 NC.10.500.0 100.b	Nolo di servizio igienico dedicato, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di ... i di conferimento a scarica (minimo 4 scarichi/mese):- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	113,40	567,00
104 NC.50.050	Noleggio di container a chiusura ermetica, per un mese.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	105,13	105,13
105 NC.30.300.0 030.a	Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da coni segnaletici o delineatori flessibili omologati ai sensi dell'art.192 del D.P.R. 16 dicem ... D.M. 10 luglio 2002).Sarà misurato lo sviluppo in metri della							
	A R I P O R T A R E							1'400'913,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'400'913,73
	segnalazione:- con in PVC di altezza minima pari 32,6 cm.					250,00 0,41		
	SOMMANO m					250,41	0,51	127,71
106 NC.30.300.0 120.a	Nolo di segnale mobile di protezione luminoso, costituito da un pannello a strisce bianche e rosse contenente un segnale di passaggio obbligatorio con freccia orientabile verso il ... tà. Da computare per le ore di effettivo utilizzo. Fig. II 401 del C.S.. - posto a terra o su veicolo operante di lavoro	10,00	15,00			150,00		
	SOMMANO ora					150,00	2,98	447,00
107 NC.30.300.0 130.a	Nolo di impianto sequenziale composto da: -5 proiettori a LED, classe L8H-L8M conformi alla norma UNI EN 12352 ed omologati dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, per ... so i costi per la consegna, la disposizione e messa in funzione, il ritiro a fine noleggio, trasporti da e per magazzino					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	40,68	162,72
108 NC.30.300.0 130.b	Nolo di impianto sequenziale composto da: -5 proiettori a LED, classe L8H-L8M conformi alla norma UNI EN 12352 ed omologati dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, per ... anza, necessari per garantire continua piena efficienza e funzionalità:- per ogni giorno (24 ore) successivo al primo	4,00	30,00			120,00		
	SOMMANO g					120,00	7,16	859,20
109 NC.30.250.0 020	Nolo di macchina traccialinee a caldo, compreso operatore	8,00	2,00			16,00		
	SOMMANO ora					16,00	49,34	789,44
110 NC.30.300.0 020.a	Posa e successiva rimozione di segnali mobili su supporto zavorrato di qualsiasi tipo e dimensione, da mantenere per tutto il periodo necessario, indipendentemente dalla durata del ... uate e ordinate per iscritto dalla Direzione dei Lavori o dal Coordinatore della Sicurezza:- per il primo segnale mobile					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	28,02	560,40
111 NC.30.300.0 020.b	Posa e successiva rimozione di segnali mobili su supporto zavorrato di qualsiasi tipo e dimensione, da mantenere per tutto il periodo necessario, indipendentemente dalla durata del ... one dei Lavori o dal Coordinatore della Sicurezza:- per ogni segnale mobile oltre il primo posizionato nella stessa area					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	14,49	289,80
112 NC.30.300.0	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite							
	A R I P O R T A R E							1'404'150,00

