

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

REALIZZAZIONE INTERSEZIONE A ROTATORIA TRA VIA CALTANA E VIA BASSA I A SANT'ANDREA - OP 04/2024 CUP: H21B24000090004 - CIG: B1FD410016

COMMITTENTE

COMUNE DI CAMPODARSEGO

PROGETTISTA:

ING. GRAZIOSO PIAZZA



TPI Ingegneria s.r.l.
Tecnologie e Progettazioni Integrate
Ingegneria Civile, dei Trasporti e Sistemi Informativi
sede legale: via XXXI Ottobre 23-32032 FELTRE (BL)
e-mail: info@tpinet.it

COLLABORATORI:

geom. Davide Piazza

TITOLO ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
QUADRO ECONOMICO

ELABORATO

12

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	07/24	1° STESURA	GP	GP	GP

SCALA

DATA

19/07/2024

FILE

240020S_02D12xC_A

LUOGO

FELTRE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORIA MISURA</u>							
	Rotatoria Via Caltana (SpCat 1) Lievi e demolizioni (Cat 1)							
1 / 2 VEN24- 04.02.08.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nel regolamento per la profilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Totale					150,00		
	SOMMANO m					150,00	3,58	537,00
2 / 3 VEN24- 04.02.08.b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nel regolamento per la profilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE Vedi voce n° 2 [m 150.00]				5,000	750,00		
	SOMMANO m*cm					750,00	0,56	420,00
3 / 4 VEN24- 04.02.05.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nel regolamento per gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Via Caltana Ovest Via Caltana Est Via Bassa I Rotatoria	35,00 115,00 95,00 400,00			0,200 0,200 0,200 0,200	7,00 23,00 19,00 80,00		
	SOMMANO m3					129,00	44,26	5'709,54
4 / 5 VEN24- 04.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza di acqua ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Via Caltana Ovest Via Caltana Est Via Bassa I Rotatoria	30,00 15,00 15,00 30,00 90,00 30,00 30,00 370,00 230,00			0,500 0,700 0,100 0,500 0,500 0,700 0,100 0,500 0,700	15,00 10,50 1,50 15,00 45,00 21,00 3,00 185,00 161,00		
	SOMMANO m3					457,00	6,17	2'819,69
5 / 6 VEN24- 04.02.02.a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche per l'Esecuzione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume							
	A RIPORTARE							9'486,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'486,23
	a struttura non demolita. Demolizione cordonate Demolizione muretti Demolizioni puntuali (stima)	170,00 90,00		0,300 0,500	0,300 0,700	15,30 31,50 10,00		
	SOMMANO m3					56,80	121,45	6'898,36
6 / 7 VEN24- 04.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte. La lavorazione dovrà ess ... per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE Via Caltana Ovest Via Caltana Est Via Bassa I Rotatoria					350,00 200,00 215,00 230,00		
	SOMMANO m2					995,00	3,31	3'293,45
7 / 8 VEN24- 06.01.25.a	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00 Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca esegui ... applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	137,42	2'061,30
8 / 9 VEN24- 04.18.04.a	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fi ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Totale (stima)					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	18,03	540,90
9 / 10 VEN24- 04.02.17.a	RIMOZIONE DI PALI IN ACCIAIO Compreso ogni onere per la demolizione eventuale taglio con fiamma ossidrica del blocco di fondazione in modo da recuperare integro il palo stesso, nonché compreso carico, trasport ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Vedi voce n° 9 [cadauno 30.00]					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	119,16	3'574,80
10 / 11 VEN24- 01.06.07.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per materiali provenienti da attività di demolizione e costruzione Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non ... zzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario. Vedi voce n° 6 [m3 56.80]					2,400 136,32		
	SOMMANO t					136,32	18,66	2'543,73
	A RIPORTARE							28'398,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28'398,77
11 / 12 VEN24- 01.06.07.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO - CONGLOMERATO BITUMINOSO FRESATO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non ... zzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario. Vedi voce n° 7 [m2 995.00]			0,030	1,800	53,73		
	SOMMANO t					53,73	21,53	1'156,81
12 / 13 VEN24- 01.06.07.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non ... zzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario. Vedi voce n° 4 [m3 129.00]				1,800	232,20		
	SOMMANO t					232,20	48,26	11'205,97
13 / 49 TN - A.04.15.0005 .060	CONFERIMENTO A IMPIANTO DI RECUPERO: terra vegetale Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 - parte IV Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia, presso impianto autorizzato per le succ ... accettate dalla Direzione Lavori. terra vegetale · entro limiti Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 - parte IV Vedi voce n° 5 [m3 457.00]				1,800	822,60		
	SOMMANO t					822,60	23,06	18'969,16
14 / 65 VEN24- 01.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Vedi voce n° 12 [t 53.73] Vedi voce n° 13 [t 232.20] Vedi voce n° 49 [t 822.60] Vedi voce n° 11 [t 136.32]	15,00 15,00 15,00 15,00				805,95 3'483,00 12'339,00 2'044,80		
	SOMMANO t*km					18'672,75	0,30	5'601,83
	Strade e marciapiedi (Cat 2)							
15 / 1 VEN24- 04.13.01.d	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un unico contratto, la cui entità complessiva non superi i 2'5 ... lamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq Approntamento cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'507,45	1'507,45
16 / 14 VEN24- 04.04.61.d	GEOTESSUTO DI SEPARAZIONE E RINFORZO FONDAZIONI STRADALI - resistenza minima 90 kN/m Fornitura e posa in opera di geotessuto di separazione e rinforzo in polipropilene con resistenza meccanica ultima a trazione non inferiore a 22.0kN/m, con allungamento a rottura n ... renti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni							
	A RIPORTARE							66'839,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							66'839,99
17 / 15 VEN24- 04.04.51.b	lavorative.resistenza minima 90 kN/m							
	Via Caltana Ovest	30,00			1,100	33,00		
	Via Caltana Est	130,00			1,100	143,00		
	Via Bassa I	145,00			1,100	159,50		
	Rotatoria	480,00			1,100	528,00		
	SOMMANO m²					863,50	5,38	4'645,63
	FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO							
	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla Direzione Lavori e di caratteristiche rispondenti ai requisiti pre Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a compattazione avvenuta. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO							
	Via Caltana Ovest	30,00			0,500	15,00		
	Via Caltana Est	45,00			0,500	22,50		
Via Bassa I	90,00			0,500	45,00			
Rotatoria	340,00			0,500	170,00			
SOMMANO m³					252,50	33,97	8'577,43	
18 / 16 VEN24- 01.03.11.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO							
	Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione							
	Via Caltana Ovest	10,00			0,200	2,00		
		35,00			0,150	5,25		
	Via Caltana Est	65,00			0,200	13,00		
		70,00			0,150	10,50		
	Via Bassa I	120,00			0,200	24,00		
		30,00			0,150	4,50		
	Rotatoria	340,00			0,200	68,00		
		120,00			0,150	18,00		
Aiuola centrale e rami	200,00			0,300	60,00			
SOMMANO m3					205,25	38,10	7'820,03	
19 / 17 VEN24- 04.13.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE							
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di base av ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	Via Caltana Ovest	5,00			10,000	50,00		
	Via Caltana Est	65,00			10,000	650,00		
	Via Bassa I	120,00			10,000	1'200,00		
	Rotatoria	340,00			10,000	3'400,00		
SOMMANO m2*cm					5'300,00	1,81	9'593,00	
20 / 18 VEN24- 04.13.03.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute ... lamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	Via Caltana Ovest					270,00		
						30,00		
	Via Caltana Est					240,00		
					70,00			
Via Bassa I					330,00			
					30,00			
	A RIPORTARE					970,00		97'476,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							129'310,58
	regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PESO FINO A 70 kg Stima SOMMANO cadauno					30,00		
						30,00	57,18	1'715,40
26 / 24 VEN24- 04.10.14.b	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel p ... enti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Sostituzione pozzetti ammalorati SOMMANO cadauno					15,00		
						15,00	139,95	2'099,25
27 / 25 VEN24- 04.08.03.c	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE C Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo. La lavorazione dovrà essere eseguita ... ante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. Sostituzione pozzetti ammalorati	15,00			50,000	750,00		
						750,00	5,77	4'327,50
28 / 26 VEN24- 04.11.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezza di 100 c ... per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm Via Caltana Ovest Via Caltana Est Via Bassa I Rotatoria Aiuole		20,00 90,00 60,00 30,00 40,00			20,00 90,00 60,00 30,00 40,00		
						240,00	42,40	10'176,00
29 / 27 VEN24- 04.11.73.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS Fornitura e posa in opera di cordonata prefabbricata in calcestruzzo TIPO ANAS DELLE DIMENSIONI DI cm. LUNG.50XH25XLARG.40/8. Compreso lo scavo, l'eventuale taglio della massiciat ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Via Caltana Ovest Via Caltana Est Via Bassa I Rotatoria		8,00 8,00 33,00 50,00			8,00 8,00 33,00 50,00		
						99,00	52,18	5'165,82
30 / 28 VEN24- 01.40.079.c	PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO (CODOLA') pezzatura 6-8 cm Fornitura e posa in opera di pavimentazione in acciottolato, eseguito con ciottoli di fiume, posati su sottofondo di idoneo spessore di sabbia compattata premiscelata a secco con c ... pera, la sigillatura e stilatura degli interstizi con malte di calce idraulica a granulometria idonea, la pulizia finale Via Caltana Ovest					2,00		
						2,00		152'794,55
	A RIPORTARE					2,00		152'794,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		152'794,55
	Via Caltana Est Via Bassa I Aiuola Rotatoria					2,00 10,00 170,00		
	SOMMANO m2					184,00	118,42	21'789,28
31 / 29 VEN24- 04.11.35.b	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 8/10 cm Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del Porfido Trentino Controllato, eseguito in cubetti con faccia vista a piano natur ... ri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PEZZATURA 8/10 cm EX Capitello					4,00		
	SOMMANO m2					4,00	80,90	323,60
32 / 30 TPLF.13.01	FPO MASSELLI AUTOBLOCCANTI - PERCORSI TATTILI Fornitura e posa in opera di masselli autobloccanti per non vedenti in calcestruzzo vibrocompresso. Saranno adeguatamente posati su 4 cm di sabbia (granulometria 0/6 mm) perfetta ... il trasporto in discarica dei materiali di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pavimentazione non vedenti	4,00	5,00	0,600		12,00		
	SOMMANO m2					12,00	80,00	960,00
33 / 31 TPLE.08.12. 00	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO FONDAZIONI A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, confezionato a macchina per opere di fondazioni s ... azione meccanica, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Gradini Via Caltane Est Chiusura carraio Via Bassa I		5,00	0,300	1,000	5,00 1,50		
	SOMMANO m3					6,50	282,92	1'838,98
34 / 32 VEN24- 04.05.17.a	MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO MONOLITICO - ALTEZZE FINO A 2.00 ml Fornitura e posa in opera di muro di sostegno, costituito da pannelli verticali prefabbricati prodotti in serie in stabilimento in calcestruzzo armato vibrato di classe C25/30, com ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nuovo muretto delimitazione parcheggio		28,00		1,000	28,00		
	SOMMANO m2					28,00	160,63	4'497,64
35 / 33 TPI.04.05.17. a	SOVRAPPREZZO PER REALIZZAZIONE MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO MONOLITICO DI MODESTA ENTITA' Sovrapprezzo alla voce VEN24-04.05.17.a Vedi voce n° 32 [m2 28.00]					28,00		
	SOMMANO m2					28,00	48,19	1'349,32
36 / 34 TPI- 04.05.07.d	SOVRAPPREZZO PER MURATURA IN PIETRA E CLS O MURATURA IN MATTONI PIENI A CORSI REGOLARI Sovrapprezzo alla voce CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE, relativo a murature rette o curve, di qualsiasi altezza o spessore, per formazione di paramento esterno							
	A RIPORTARE							183'553,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							183'553,37
	eseg ... PER OPERE IN ELEVAZIONE dovrà comprendere in volume anche lo spessore del paramento realizzato secondo la presente voce. Nuovo muretto delimitazione parcheggio	2,00	28,00		0,600	33,60		
	SOMMANO m2					33,60	68,71	2'308,66
37 / 35 VEN24- 01.14.21.g	FORNITURA E POSA IN OPERA PAVIMENTI IN PIETRA NATURALE IN LASTRE Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari per uno spessore di 5 cm con dimensioni fino a 1,20x0,60 ml o superiori se consentite normalmente dal materiale e con lunghezza non ... malta cementizia per fugatura, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Copertina		28,00	0,500		14,00		
	SOMMANO m2					14,00	276,90	3'876,60
38 / 36 VEN24- 09.02.04.00	TERRA VEGETALE VAGLIATA Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni conten ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera. Aiuole	30,00			0,300	9,00		
	SOMMANO m3					9,00	29,74	267,66
39 / 52 VEN24- 04.04.02.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO - MATERIALE APPARTENENTE AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle pre ... e le operazioni lavorative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera-Relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Vedi voce n° 36 [m3 9.00]					9,00		
	SOMMANO m3					9,00	7,13	64,17
	Opere di smaltimento acque (Cat 3)							
40 / 42 TPLF.10.15	SOVRAPREZZO PER POSA O ADEGUAMENTO ELEMENTI PUNTUALI Sovraprezzo per posa o adeguamento di elementi puntuali quali pozzetti, plinti, pali semaforici, compreso di ogni onere di scavo, ricerca delle eventuali interferenze con altri sot ... gli allacciamenti, rinterro con materiale idoneo e ogni altro onere affinché l'opera risulti completata a regola d'arte. Spostamento caditoie (stima)					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	273,82	1'369,10
41 / 53 TPLF.10.16	SPOSTAMENTO ED ADEGUAMENTO ELEMENTI PUNTUALI Sovraprezzo per spostamento o adeguamento di elementi puntuali quali pozzetti, plinti, pali semaforici, pali illuminazione pubblica compreso di ogni onere di scavo, fornitura e pos ... gli allacciamenti, rinterro con materiale idoneo e ogni altro onere affinché l'opera risulti completata a regola d'arte. Demolizione linea esistente					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	700,00	7'000,00
	A RIPORTARE							198'439,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							198'439,56
42 / 54 VEN24- 04.10.14.b	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel p ... enti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Nuove caditoie Per allacciamenti					18,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	139,95	2'799,00
43 / 55 VEN24- 04.08.03.d	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo. La lavorazione dovrà essere eseguita ... ante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. Nuove caditoie Per allacciamenti	18,00 2,00			50,000 50,000	900,00 100,00		
	SOMMANO kg					1'000,00	6,10	6'100,00
44 / 56 VEN24-PR- A.12.01.a	TUBI IN PVC-U SN 4 - diametro esterno di 110 mm Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 4 kN/m2 misurata secondo E ... rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN 45011..TUBI IN PVC-U SN4 diametro esterno di 110 mm		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	9,86	493,00
45 / 57 VEN24-PR- A.12.01.d	TUBI IN PVC-U SN 4 - diametro esterno di 200 mm Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 4 kN/m2 misurata secondo E ... tato secondo UNI CEI EN 45011..TUBI IN PVC-U SN4 diametro esterno di 110 mm.TUBI IN PVC-U SN4 diametro esterno di 200 mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	25,81	5'162,00
46 / 58 VEN24- 04.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Scavo di fondazione a sezione obbligatoria eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con ... Contabilizzato per la profondità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento. FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml		250,00	0,500	0,600	75,00		
	SOMMANO m3					75,00	8,79	659,25
47 / 59 VEN24- 06.01.25.a	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00 Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca esegui ... applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio.					15,00		
	SOMMANO					15,00		213'652,81
	A RIPORTARE					15,00		213'652,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					15,00		213'652,81
	SOMMANO cadauno					15,00	137,42	2'061,30
48 / 60 VEN24- 01.03.05.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30 Vedi voce n° 58 [m3 75.00]					75,00		
	SOMMANO m3					75,00	3,91	293,25
49 / 110 VEN24- 01.06.07.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per materiali provenienti da attività di demolizione e costruzione Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non ... zzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario. Smaltimento Vecchia linea	5,00			2,400	12,00		
	SOMMANO t					12,00	18,66	223,92
50 / 111 VEN24- 01.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Vedi voce n° 110 [t 12.00]	15,00				180,00		
	SOMMANO t*km					180,00	0,30	54,00
	Illuminazione pubblica (Cat 4)							
51 / 68 VEN24- 06.01.25.a	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00 Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca esegui ... applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	137,42	2'061,30
52 / 112 TPLF.10.16	SPOSTAMENTO ED ADEGUAMENTO ELEMENTI PUNTUALI Sovrapprezzo per spostamento o adeguamento di elementi puntuali quali pozzetti, plinti, pali semaforici, pali illuminazione pubblica compreso di ogni onere di scavo, fornitura e pos ... gli allacciamenti, rinterro con materiale idoneo e ogni altro onere affinché l'opera risulti completata a regola d'arte. Demolizione linea esistente					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	700,00	7'000,00
53 / 113 VEN24- 01.06.07.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per materiali provenienti da attività di demolizione e costruzione Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non ... zzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario.							
	A RIPORTARE							225'346,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							225'346,58
	Smaltimento Vecchia linea	5,00			2,400	12,00		
	SOMMANO t					12,00	18,66	223,92
54 / 114 VEN24- 01.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Vedi voce n° 113 [t 12.00]	15,00				180,00		
	SOMMANO t*km					180,00	0,30	54,00
	Predisposizione impianto (SbCat 1)							
55 / 38 VEN24- 04.22.073.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) - DA 0,941 mc A 1.200 mc Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm ² per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da gar ... correnti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DA 0,941 mc A 1.200 mc Plinto					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	604,44	2'417,76
56 / 41 TPLF.10.16	SPOSTAMENTO ED ADEGUAMENTO ELEMENTI PUNTUALI Sovraprezzo per spostamento o adeguamento di elementi puntuali quali pozzetti, plinti, pali semaforici, pali illuminazione pubblica compreso di ogni onere di scavo, fornitura e pos ... gli allacciamenti, rinterro con materiale idoneo e ogni altro onere affinché l'opera risulti completata a regola d'arte. Totale (stima)					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	700,00	3'500,00
57 / 66 VEN24- 04.11.15.g	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resisten ... alizzazione del letto di posa, il rinfiacco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo.		180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	7,79	1'402,20
58 / 67 VEN24- 04.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con ... Contabilizzato per la profondità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento. FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml		180,00	0,500	0,600	54,00		
	SOMMANO m3					54,00	8,79	474,66
59 / 69 VEN24- 01.03.05.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico							
	A RIPORTARE							233'419,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							233'419,12
	realizzato a strati non superiori a cm 30 Vedi voce n° 67 [m3 54.00]					54,00		
	SOMMANO m3					54,00	3,91	211,14
	Impianto tecnologico (SbCat 2)							
60 / 37 TPLF.22.210	F.P.O. DI ILLUMINAZIONE PER PASSAGGI PEDONALI CON DOPPIO SBRACCIO Fornitura e posa di illuminazione per passaggi pedonali completa di: - N 2 Palo a sbraccio ottagonale H tot. 8100mm, D. base 210mm, D. sbraccio 114mm, totale 5000mm. Idoneo per tab ... minazione stradale con fascio asimmetrico destro. 2 Attacco lampada per palo a sbraccio. Prezzo da analisi di mercato Totale					3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	11'684,00	35'052,00
61 / 39 VEN24- 04.22.072.h	PALO DA LAMIERA TRONCOCONICO DIRITTO SEZ. CIRCOLARE - L=9.80 m H=9.00 m SPESSORE=4 mm DIAM. BASE=158 mm Fornitura e posa in opera di palo da lamiera in acciaio S235, stampato e saldato in longitudinale, zincato a caldo in accordo alla norma UNI EN 40, con diametro in sommità di 60 mm ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	814,24	3'256,96
62 / 40 VEN24- 04.22.069.b	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILL. NE PUBBLICA - H=1.00 m L=2.00 m Fornitura e posa in opera comprensivo dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con anello di collegamento: sbraccio singolo, diametro 60,3 mm, raggio ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	133,24	532,96
63 / 70 TPLF.22.064 .a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CABINA DI CONTROLLO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA Fornitura e posa in opera di cabina di controllo impianto di illuminazione pubblica compreso basamento in cls, armadio in vetroresina, quadro di controllo e ogni altro onere affinc ... i per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Prezzo da analisi di mercato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'700,00	1'700,00
64 / 71 TPLF.22.062 .a	Fornitura e posa in opera di ARMATURA STRADALE tipo ITALO 2 STU-S o Philips DigiStreet Medium Armatura con tecnologia LED per illuminazione stradale prodotto da Azienda Certificata UNI EN ISO 9001, certificato secondo L.R. Veneto n.17 e normativa UNI 10819, per applicazione ... IPEA ≥A1+ in accordo al DM 27/09/2017 (C.A.M) Garanzia fino a 5 anni (compilando il form). Prezzo da analisi di mercato					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	750,00	3'000,00
	A RIPORTARE							277'172,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							277'172,18
65 / 72 VEN24- 10.01.37.02	LINEA IN CAVO FG16R UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10 mmq LINEA in cavo FG16R unipolare con conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma GOMMA G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche ele ... essario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte.LINEA IN CAVO FG16R UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10 mmq	4,00 16,00	180,00 10,00			720,00 160,00		
	SOMMANO m					880,00	5,14	4'523,20
	Segnaletica stradale non luminosa (Cat 5) <nessuna> (SbCat 0)							
66 / 43 VEN24- 04.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di 12 cm. L ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nuova segnaletica orizzontale	3,00	40,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	0,58	69,60
67 / 44 VEN24- 04.16.15.a	STRISCE IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 12.00 cm - NUOVO IMPIANTO Realizzazione di strisce della larghezza di 12 cm di qualsiasi colore, eseguite con materiale termospruzzato plastico. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle presc ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	1,21	242,00
68 / 45 VEN24- 04.16.27.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN COLATO PLASTICO A FREDDO BICOMPONENTE - fasce d'arresto, zebature, ecc... Esecuzione di segnaletica orizzontale in colato plastico a freddo bicomponente esenti da solventi, per la realizzazione di strisce longitudinali a profilo variabile, ad effetto son ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Attraversamenti pedonali vpp Segnaletica accessoria	3,00 4,00	3,00 5,00	10,000 1,000		90,00 20,00		
	SOMMANO m2					110,00	34,16	3'757,60
69 / 46 VEN24- 04.18.02.b	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il sostegno dovrà avere ca ... e Tecniche stesse. Computato a metro lineare di lunghezza effettiva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta. Totale intervento	10,00	4,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	13,28	531,20
70 / 47	POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON							
	A RIPORTARE							286'295,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							286'295,78
VEN24- 04.18.03.a	SEGNALE Posa in opera di sostegno ad U o tubolare, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio classe Rck 25 MPa di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto a ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Totale (stima)					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	82,74	827,40
71 / 48 VEN24- 04.18.04.a	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fi ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Totale (stima)					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	18,03	180,30
72 / 73 TPLPARAM. SEG.02.a	SEGNALETICA VERTICALE PER RAMO ROTATORIA - VALORE PARAMETICO Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale per ramo di accesso a rotatoria, comprendente segnaletica di indicazione di attraversamento pedonale, delimitatori di ostacolo, segnali di indicazione e segnali di obbligo/divieto. Prezzo per ramo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'900,00	5'700,00
73 / 125 CDM.02.01. B2	STAMPA DEL MANTO D'USURA Stampa del manto d'usura con matrice motivo mattoncino Attraversamenti rialzati	3,00	4,00	10,000		120,00		
	SOMMANO m2					120,00	25,00	3'000,00
	Finiture (Cat 6)							
74 / 61 TPLL.01.02	F.P.O. DI TRANSENNA PARA PEDONE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO Fornitura e posa in opera di transenna di delimitazione o di protezione contro la collisione o la delimitazione di aree interne ed esterne soggette a pedoni in acciaio zincato vern ... verniciato con crociera interna. Comprese le lavorazioni di fresatura delle corronate per l'infissione dei montanti. Transenna					75,00		
	SOMMANO m		75,00			75,00	260,00	19'500,00
75 / 62 VEN24- 09.05.02.03	Messa a dimora alberi (esclusa fornitura e garanzia attecchimento) in aiuole stradali: per piante di circ. da 16 cm a 20 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali (esclusa fornitura e garanzia attecchimento), posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo di dimensio ... anti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione. Totale					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		315'503,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		315'503,48
	SOMMANO cadauno					1,00	221,56	221,56
76 / 63 VEN24-PR- A.07.66.05	PIANTE IN ZOLLA - CIRC. FUSTO 18 ÷ 20 cm PIANTE IN ZOLLA (Acer buergerianum, Acer campestre, Acer freemanii, Acer ginnala, Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, Acer rubrum, Aesculus x carnea, Aesculus hyppocastanum, Alb ... rietà, Sophora japonica Pyramidalis, Sophora japonica Pendula, Ulmus glabra Pendula/ montana Globosum, Zelkova serrata) Nuove piante					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	398,48	398,48
77 / 64 VEN24- 09.03.03.00	SEMINA SPECIALISTICA (esclusa lavorazione e preparazione del terreno) Semina specialistica eseguita con mezzo meccanico o a mano secondo le indicazioni della Direzione Lavori, di miscuglio di sementi compatibili con le indicazioni di progetto, in r ... lavorative. Contabilizzato per la superficie effettivamente lavorata a completo attecchimento certificata dal collaudo.					30,00		
	SOMMANO m2					30,00	1,18	35,40
	Ramo di accesso a nuova lotizzazione (SpCat 2) Lievi e demolizioni (Cat 1)							
78 / 74 VEN24- 04.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza d'a ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nuova zona residenziale	260,00 80,00			0,700 0,150	182,00 12,00		
	SOMMANO m3					194,00	6,17	1'196,98
79 / 75 VEN24- 04.02.02.a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecnic ... zione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume a struttura non demolita. Demolizione pozzo e manufatti vari					50,00		
	SOMMANO m3					50,00	121,45	6'072,50
80 / 76 VEN24- 01.06.07.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per materiali provenienti da attività di demolizione e costruzione Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non ... zzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario. Vedi voce n° 75 [m3 50.00]				2,400	120,00		
	SOMMANO t					120,00	18,66	2'239,20
81 / 77 TN - A.04.15.0005 .060	CONFERIMENTO A IMPIANTO DI RECUPERO: terra vegetale Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia,							
	A RIPORTARE							325'667,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							325'667,60
	presso impianto autorizzato per le succ ... accettate dalla Direzione Lavori. terra vegetale · entro limiti Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 - parte IV Vedi voce n° 74 [m3 194.00]				1,800	349,20		
	SOMMANO t					349,20	23,06	8'052,55
82 / 78 VEN24- 01.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Vedi voce n° 77 [t 349.20]	15,00				5'238,00		
	SOMMANO t*km					5'238,00	0,30	1'571,40
	Strade e marciapiedi (Cat 2)							
83 / 79 VEN24- 04.13.01.d	APPONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un unico contratto, la cui entità complessiva non superi i 2'5 ... lamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CON SUPERFICI OLTRE 1500 mq FINO A 2500 mq Approntamento cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'507,45	1'507,45
84 / 80 VEN24- 04.04.61.d	GEOTESSUTO DI SEPARAZIONE E RINFORZO FONDAZIONI STRADALI - resistenza minima 90 kN/m Fornitura e posa in opera di geotessuto di separazione e rinforzo in polipropilene con resistenza meccanica ultima a trazione non inferiore a 22.0kN/m, con allungamento a rottura n ... rrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.resistenza minima 90 kN/m Nuova zona residenziale	340,00			1,100	374,00		
	SOMMANO m²					374,00	5,38	2'012,12
85 / 81 VEN24- 04.04.51.b	FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla Direzione Lavori e di caratteristiche rispondenti ai requisiti pre Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a compattazione avvenuta. MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO Nuova zona residenziale	250,00			0,500	125,00		
	SOMMANO m³					125,00	33,97	4'246,25
86 / 82 VEN24- 01.03.11.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione Nuova zona residenziale	250,00 90,00			0,200 0,150	50,00 13,50		
	SOMMANO m3					63,50	38,10	2'419,35
87 / 83 VEN24-	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, confezionato a							
	A RIPORTARE							345'476,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							345'476,72
04.13.05.a	caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di base av ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nuova zona residenziale	250,00			10,000	2'500,00		
	SOMMANO m2*cm					2'500,00	1,81	4'525,00
88 / 84 VEN24- 04.13.03.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute ... lamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Nuova zona residenziale					250,00 90,00		
	SOMMANO m2					340,00	1,68	571,20
89 / 85 VEN24- 04.13.06.a	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 50 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di c ... renti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SPESSORE COMPRESSO 50 mm Marciapiedi					90,00		
	SOMMANO m2					90,00	10,51	945,90
90 / 86 VEN24- 04.13.06.c	BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di c ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Dello spessore compresso di 70 mm Nuova zona residenziale					90,00		
	SOMMANO m2					90,00	14,42	1'297,80
91 / 87 VEN24- 04.13.14.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO BINDER Conglomerato bituminoso tipo binder con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per riprese, conguagli, rappezzi su pavimentazioni esistenti. Il conglomerato bit ... e preventivamente misurato sui mezzi di trasporto dopo lo spianamento del materiale sul mezzo, in soffice. TIPO BINDER Per adeguamenti di quota	100,00			0,100	10,00		
	SOMMANO m3					10,00	149,80	1'498,00
92 / 88 VEN24- 04.13.09.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la formazione dello strato d'usu ... occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. GRANULOMETRIA 0-9 mm Nuova zona residenziale					250,00 90,00		
	SOMMANO m2					340,00	7,92	2'692,80
93 / 89	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm							
	A RIPORTARE							357'007,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							357'007,42
VEN24- 04.11.01.c	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezza di 100 c ... per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm Nuova zona residenziale	4,00	40,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	42,40	6'784,00
94 / 90 TPLF.13.01	FPO MASSELLI AUTOBLOCCANTI - PERCORSI TATTILI Fornitura e posa in opera di masselli autobloccanti per non vedenti in calcestruzzo vibrocompresso. Saranno adeguatamente posati su 4 cm di sabbia (granulometria 0/6 mm) perfettamente ... il trasporto in discarica dei materiali di risulta e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pavimentazione non vedenti	2,00	5,00	0,600		6,00		
	SOMMANO m2					6,00	80,00	480,00
95 / 91 VEN24- 09.02.04.00	TERRA VEGETALE VAGLIATA Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera. Aiuole	30,00			0,300	9,00		
	SOMMANO m3					9,00	29,74	267,66
96 / 92 VEN24- 04.04.02.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO - MATERIALE APPARTENENTE AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni ... e le operazioni lavorative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera-Relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Vedi voce n° 91 [m3 9.00]					9,00		
	SOMMANO m3					9,00	7,13	64,17
	Opere di smaltimento acque (Cat 3)							
97 / 93 TPLF.10.15	SOVRAPREZZO PER POSA O ADEGUAMENTO ELEMENTI PUNTUALI Sovraprezzo per posa o adeguamento di elementi puntuali quali pozzetti, plinti, pali semaforici, compreso di ogni onere di scavo, ricerca delle eventuali interferenze con altri sot ... gli allacciamenti, rinterro con materiale idoneo e ogni altro onere affinché l'opera risulti completata a regola d'arte. Spostamento caditoie (stima)					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	273,82	1'369,10
98 / 94 VEN24- 04.10.14.b	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel presente ... enti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Nuove caditoie Per allacciamenti					4,00		
						2,00		
	A RIPORTARE					6,00		365'972,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6,00		365'972,35
	SOMMANO cadauno					6,00	139,95	839,70
99 / 95 VEN24- 04.08.03.d	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo. La lavorazione dovrà essere eseguita ... ante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. Nuove caditoie Per allacciamenti	4,00 2,00			50,000 50,000	200,00 100,00		
	SOMMANO kg					300,00	6,10	1'830,00
100 / 96 VEN24-PR- A.12.01.d	TUBI IN PVC-U SN 4 - diametro esterno di 200 mm Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 4 kN/m2 misurata secondo E ... tato secondo UNI CEI EN 45011..TUBI IN PVC-U SN4 diametro esterno di 110 mm.TUBI IN PVC-U SN4 diametro esterno di 200 mm		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	25,81	2'064,80
101 / 97 VEN24- 04.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con ... Contabilizzato per la profondità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento. FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml		80,00	0,500	0,600	24,00		
	SOMMANO m3					24,00	8,79	210,96
102 / 98 VEN24- 06.01.25.a	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00 Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca esegui ... applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	137,42	687,10
103 / 99 VEN24- 01.03.05.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30 Vedi voce n° 97 [m3 24.00]					24,00		
	SOMMANO m3					24,00	3,91	93,84
	Illuminazione pubblica (Cat 4)							
104 / 107 VEN24- 06.01.25.a	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00 Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di							
	A RIPORTARE							371'698,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							371'698,75
	sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca esegui ... applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	137,42	687,10
	Predisposizione impianto (SbCat 1)							
105 / 100 VEN24- 04.22.073.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) - DA 0,941 mc A 1.200 mc Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm ² per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da gar ... correnti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DA 0,941 mc A 1.200 mc Plinto					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	604,44	1'208,88
106 / 103 TPLF.10.16	SPOSTAMENTO ED ADEGUAMENTO ELEMENTI PUNTUALI Sovraprezzo per spostamento o adeguamento di elementi puntuali quali pozzetti, plinti, pali semaforici, pali illuminazione pubblica compreso di ogni onere di scavo, fornitura e pos ... gli allacciamenti, rinterro con materiale idoneo e ogni altro onere affinché l'opera risulti completata a regola d'arte. Totale (stima)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	700,00	700,00
107 / 104 VEN24- 04.11.15.g	TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resisten ... alizzazione del letto di posa, il rinfianco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo.		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	7,79	311,60
108 / 105 VEN24- 04.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Scavo di fondazione a sezione obbligatoria eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con ... Contabilizzato per la profondità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento. FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml		40,00	0,500	0,600	12,00		
	SOMMANO m3					12,00	8,79	105,48
109 / 106 VEN24- 01.03.05.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30 Vedi voce n° 105 [m3 12.00]					12,00		
	SOMMANO m3					12,00	3,91	46,92
	A RIPORTARE							374'758,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							374'758,73
	Impianto tecnologico (SbCat 2)							
110 / 101 VEN24- 04.22.072.h	PALO DA LAMIERA TRONCOCONICO DIRITTO SEZ. CIRCOLARE - L=9.80 m H=9.00 m SPESSORE=4 mm DIAM. BASE=158 mm Fornitura e posa in opera di palo da lamiera in acciaio S235, stampato e saldato in longitudinale, zincato a caldo in accordo alla norma UNI EN 40, con diametro in sommità di 60 mm ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	814,24	1'628,48
111 / 102 VEN24- 04.22.069.b	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILL. NE PUBBLICA - H=1.00 m L=2.00 m Fornitura e posa in opera comprensivo dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con anello di collegamento: sbraccio singolo, diametro 60,3 mm, raggio ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	133,24	266,48
112 / 108 TPL.F.22.062 .a	Fornitura e posa in opera di ARMATURA STRADALE tipo ITALO 2 STU-S o Philips DigiStreet Medium Armatura con tecnologia LED per illuminazione stradale prodotto da Azienda Certificata UNI EN ISO 9001, certificato secondo L.R. Veneto n.17 e normativa UNI 10819, per applicazione ... IPEA ≥A1+ in accordo al DM 27/09/2017 (C.A.M) Garanzia fino a 5 anni (compilando il form). Prezzo da analisi di mercato					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	750,00	1'500,00
113 / 109 VEN24- 10.01.37.02	LINEA IN CAVO FG16R UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10 mmq LINEA in cavo FG16R unipolare con conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma GOMMA G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche ele ... essario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte.LINEA IN CAVO FG16R UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10 mmq	4,00 8,00	40,00 10,00			160,00 80,00		
	SOMMANO m					240,00	5,14	1'233,60
	Segnaletica stradale non luminosa (Cat 5)							
114 / 115 VEN24- 04.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di 12 cm. L ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nuova segnaletica orizzontale					160,00		
	SOMMANO m					160,00	0,58	92,80
	A RIPORTARE							379'480,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							379'480,09
115 / 116 VEN24- 04.16.27.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN COLATO PLASTICO A FREDDO BICOMPONENTE - fasce d'arresto, zebraure, ecc... Esecuzione di segnaletica orizzontale in colato plastico a freddo bicomponente esenti da solventi, per la realizzazione di strisce longitudinali a profilo variabile, ad effetto son ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Attraversamenti pedonali vpp Segnaletica accessoria	1,00 1,00	3,00 5,00	10,000 1,000		30,00 5,00		
	SOMMANO m2					35,00	34,16	1'195,60
116 / 117 VEN24- 04.18.02.b	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il sostegno dovrà avere ca ... e Tecniche stesse. Computato a metro lineare di lunghezza effettiva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta. Totale intervento	10,00	4,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	13,28	531,20
117 / 118 VEN24- 04.18.03.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALE Posa in opera di sostegno ad U o tubolare, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio classe Rck 25 MPa di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto a ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Totale (stima)					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	82,74	827,40
118 / 119 VEN24- 04.18.04.a	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fi ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Totale (stima)					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	18,03	180,30
119 / 120 TPI.PARAM. SEG.02.a	SEGNALETICA VERTICALE PER RAMO ROTATORIA - VALORE PARAMETICO Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale per ramo di accesso a rotatoria, comprendente segnaletica di indicazione di attraversamento pedonale, delimitatori di ostacolo, segnali di indicazione e segnali di obbligo/divieto. Prezzo per ramo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'900,00	1'900,00
	Finiture (Cat 6)							
120 / 121 VEN24- 09.02.04.00	TERRA VEGETALE VAGLIATA Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni conten ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	A RIPORTARE							384'114,59

QUADRO ECONOMICO

A) LAVORI A BASE D'APPALTO

LAVORI A MISURA

Rotatoria Via Caltana	€ 316.158,92
Ramo di accesso alla nuova lotizzazione	€ 69.179,77
Economie	€ 2.235,10
Noli	€ 589,00

ONERI SPECIALI PER LA SICUREZZA € 10.000,00

a	IMPORTO LAVORI	€ 398.162,79
	<i>di cui</i>	
b	<i>- Oneri speciali per la sicurezza</i>	<i>€ 10.000,00</i>
	<i>Totale (b)</i>	<i>€ 10.000,00</i>
	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA (a-b)	€ 388.162,79

B) SOMME A DISPOSIZIONE

d	SPESE TECNICHE (PROGETTAZIONE, GEOLOGO, RILIEVI, DL, SICUREZZA FRAZIONAMENTI)	€ 39.816,28
e	CONTRIBUTI PREVIDENZIALI SU SPESE TECNICHE	€ 1.592,65
f	FONDO FUNZIONI TECNICHE (2% - art. 45 D.Lgs. 36/2023)	€ 7.963,26
g	APPRONTAMENTO PER CAPITELLO	€ 10.000,00
h	SOMME PER ADEGUAMENTO SOTTOSERVIZI	€ 15.000,00
i	SOMME PER ACCORDI BONARI	€ 2.000,00
l	I.V.A. 10% SU IMPORTO LAVORI	€ 39.816,28
m	I.V.A. 22% SU SPESE TECNICHE	€ 9.109,96
n	SOMME PER IMPREVISTI (~ 7%) E ARROTONDAMENTI	€ 26.538,79
	B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 151.837,21

TOTALE COSTO STIMATO DELL'OPERA (A+B) € 550.000,00