

A	Aprile '21	Accordo Operativo_Area Ex SFIR			
REV.	DATA	DESCRIZIONI	GRAFICA	RESPONSABILE	CONTROLLO

Provincia di Forlì Cesena <b>ACCORDO OPERATIVO</b> ai sensi dell' ATTO DI INDIRIZZO approvato con <b>Delibera di consiglio Comunale n° 72</b> <b>del 28/11/2018</b>  <b>AREA EX - SFIR</b>	Comune di Forlimpopoli 	N. ALLEGATO/TAVOLA <b>ALL.11</b>  <b>CME-01</b>
--	--	--

Committente:

**S.F.I.R. - Società Fondiaria Industriale Romagnola S.r.l. IN LIQUIDAZIONE**

Progettisti:   <b>ARVALLI STUDIO ASSOCIATO</b> Ing. Arch. ALBERTO ARVALLI Palazzo Papafava dei Carraresi Via Marsala 59 - 35122 Padova (PD) TEL 049-8774693 FAX 049-8219189	Collaboratori:
---	----------------

DATA: <b>APRILE 2021</b>	SCALA: -
-----------------------------	-------------

TITOLO: **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

COMMESSA	LIVELLO	TAVOLA			
		TIPO	CODICE	ALL/TAV	REVISIONE
<b>59_09_S</b>	<b>PP</b>	<b>U</b>	<b>CME</b>	<b>01</b>	<b>A</b>

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>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>OPERE INTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 1 (SpCat 1) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)</b>							
1 / 1 B01.007.005. d	<b>TAGLIO DI SUPERFICI PIANE CON MACCHINE TAGLIA GIUNTI - CONGLOMERATO BITUMINOSO: PROFONDITÀ DI TAGLIO 100 ÷ 130 MM</b> Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 100 ÷ 130 mm stacco linea energia elettrica da rete esistente su via Amendola stacco linea acque bianche da rete esistente su via Amendola					2,00 2,00		
	SOMMANO m					4,00	10,19	40,76
2 / 2 F.02.04.00	<b>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area di cantiere o in discarica fino a 10 km di distanza. Rimane esclusa solo l'indennità di discarica da compensare con prezzo a parte. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Allaccio sottoservizi a linee esistenti</b> stacco linea energia elettrica da rete esistente su via Amendola stacco linea acque bianche da rete esistente su via Amendola arrotondamento			0,500 0,500	0,150 0,150	0,08 0,08		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					0,16	31,62	5,06
3 / 3 C01.058.015. a	<b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO - SPESSORI COMPRESI FINO AI 3 CM</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore <b>Pavimentazioni interne all'area di intervento</b> stada interna parallela a via Amendola		160,00	20,000		3'200,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					3'200,00	0,58	1'856,00
4 / 4 C01.058.015. b	<b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO - valutato al mq per ogni cm di spessore in più</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Vedi voce n° 3 [m <sup>2</sup> 3 200.00]					9,00 28'800,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					28'800,00		1'901,82

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>					28'800,00		1'901,82
5 / 5 B01.004.025. d	<p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p><b>DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CALCESTRUZZO ARMATO, ESEGUITA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI</b> Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso il carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata del materiale di risulta: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici</p> <p><b>Recizioni di confine compresa fondazione</b> muratura di confine in area pubblica lungo via Amendola 165,00 0,600 0,800 79,20 fondazione muratura di confine lungo via Amendola - presunto 165,00 1,200 0,400 79,20 muratura di confine lungo lato nord 157,00 0,300 0,600 28,26 fondazione muratura di confine lungo lato nord 157,00 0,600 0,300 28,26</p> <p><b>Manufatti ed edifici all'interno dell'area di intervento</b> pesa - murature 2,00 30,00 0,500 0,800 24,00 pesa - fondazione 30,00 5,000 0,400 60,00 pesa - rampe 2,00 6,00 5,000 0,300 18,00 guardiola ingresso - murature basamento *(lung.=6,50+4,00) 2,00 10,50 0,300 0,800 5,04 guardiola ingresso - fondazioni basamento *(lung.=6,50+4,00) 2,00 10,50 1,000 0,400 8,40 manufatto parallelo alla pesa - murature *(lung.=20,00+3,50) 2,00 23,50 0,300 0,800 11,28 manufatto parallelo alla pesa - fondazione 20,00 3,500 0,400 28,00 fondazione silos - presunto 5,00 5,000 0,600 15,00 arrotondamento 15,36 15,36</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>				28'800,00	0,46	13'248,00	
6 / 6 B01.016.035	<p><b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI</b> Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con mezzi meccanici, compresa la demolizione del massetto di sottofondo, il battiscopa o zoccolino e la scarifica su terrapieno; compresi e compensati gli oneri per lo sgombero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio dei materiali di risulta</p> <p>pavimentazione esterna in calcestruzzo esistente su aree di nuova realizzazione strada di lottizzazione, pista ciclopedonale ed aree verdi 22900,00 0,120 2'748,00 arrotondamento 52,00 52,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>				400,00	93,47	37'388,00	
7 / 7 C01.058.030. b	<p><b>DEMOLIZIONE DI MASSICCIATE IN MATERIALE ARIDO DI QUALSIASI NATURA PER ALTEZZA FINO A 50 CM</b> Demolizione di massicciate in materiale arido di qualsiasi natura, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per altezza fino a 50 cm</p> <p><b>Pavimentazioni interne all'area di intervento</b> stada interna parallela a via Amendola 160,00 20,000 3'200,00</p> <p><b>Allaccio sottoservizi a linee esistenti</b> stacco linea energia elettrica da rete esistente su via Amendola 0,50 0,50 stacco linea acque bianche da rete esistente su via Amendola 0,50 0,50 arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>				2'800,00	42,31	118'468,00	
8 / 8 C01.058.090.	<p><b>RIMOZIONE DI CIGLI STRADALI - PER CIGLI IN CEMENTO</b> Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici,</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>				3'201,00	2,69	8'610,69	
	<b>A R I P O R T A R E</b>							179'616,51

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>							179'616,51
c	<p>compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in cemento</p> <p>rimozione cordoli aiuola ingresso all'area lungo via Amendola</p> <p>rimozione cordoli aiuola parcheggio lungo via Amendola</p> <p>arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		30,00 28,00 2,00			30,00 28,00 2,00 <hr/> 60,00	4,55	273,00
9 / 9 C01.058.NPO 1	<p><b>RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPRESO SMONTAGGIO APPARECCHI</b></p> <p>RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPLETO- rimozione di palo d'illuminazione stradale composto da: palo rastremato diritto, (per altezza totale 6,80 m, altezza fuori terra 6,00 m, base 128 mm, testa 60 mm,) in acciaio zincato e verniciato, con bullone di terra da 12 mm, foro per passaggio cavi ed asola con portello, fissaggio palo nel plinto, morsettiera, completo di:</p> <p>- Rimozione di impianto elettrico interrato allacciato alla rete esistente, messa a terra a norma CEI 64-8, quadro elettrico, collegamenti elettrici. Conforme normativa IEC 598-CEI 34-21, grado IP 65 per il vano lampada e IP 73 per il vano accessori, classe di isolamento II. Nel prezzo valutato per ogni palo si intende compresa la quota parte per la formazione della linea di distribuzione interrata con cavo UNI/MULTIPOLARE con conduttore flessibile in rame ricotto non stagnato, isolato in gomma etilenpropilenica di qualità 0 G7, non propagante l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, con guaina protettiva in PVC di qualità 0 Rz (tipo antiabrasiva), tipo FG7R (OR) conforme alle norme C.E.I.</p> <p>- Collegamenti elettrici come da schema allegato al progetto. Il tutto perfettamente funzionante, collaudato e certificato. L'onere per la eventuale progettazione elettrica è a carico ed onere dell'appaltatore.</p> <p>palo illuminazione interno all'area di intervento con impianto semaforico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00 <hr/> 1,00	897,00	897,00
10 / 10 B01.001.005. a	<p><b>DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI CIVILI per fabbricati in legno, muratura e acciaio, vuoto per pieno</b></p> <p>Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e acciaio, vuoto per pieno.</p> <p><b>Manufatti ed edifici all'interno dell'area di intervento</b></p> <p>guardiola ingresso</p> <p>elemento posto su confine ovest verso via Amendola</p> <p>arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>		6,50 2,75 0,56	4,000 2,100	2,500 2,500	65,00 14,44 0,56 <hr/> 80,00	17,02	1'361,60
11 / 11 B01.034.030	<p><b>SMONTAGGIO DI PORTE O CANCELLI IN PROFILATO DI FERRO</b></p> <p>Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							182'148,11

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>							182'148,11
	tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi cancello di accesso su via Amendola (porzione) arrotondamento		6,00 1,00		1,500	9,00 1,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					10,00	27,90	279,00
12 / 12 B01.034.040	<b>SMONTAGGIO DI RECINZIONI IN PANNELLI GRIGLIATI</b> Smontaggio di recinzioni in pannelli grigliati compreso smuratura delle grappe e rimozione della bulloneria di collegamento ed eventuale taglio a sezione degli elementi recinzione in pannelli ciechi lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2 recinzione romboidale lungo confine ovest - peso indicativo 1.5 kg/m2 recinzione lungo confine nord - peso indicativo 1.5 kg/m2 arrotondamento		165,00 120,00 157,00	2,000 2,000 2,000	9,500 1,500 1,500 34,000	3'135,00 360,00 471,00 34,00		
	SOMMANO kg					4'000,00	0,98	3'920,00
13 / 13 E.05.25.b	<b>SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). scale e strutture portanti. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. silos lungo via Amendola - stimato diam. D3.60x10.00 m H peso 10.000 kg				10000,000	10'000,00		
	SOMMANO kg					10'000,00	1,11	11'100,00
14 / 14 C01.010.005. a	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b> Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 2 [m <sup>3</sup> 0.16] Vedi voce n° 3 [m <sup>2</sup> 3 200.00] Vedi voce n° 5 [m <sup>3</sup> 400.00] Vedi voce n° 6 [m <sup>3</sup> 2 800.00] Vedi voce n° 8 [m 60.00] Vedi voce n° 11 [m <sup>2</sup> 10.00] recinzione in pannelli ciechi lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2 recinzione romboidale lungo confine ovest - peso indicativo 1.5 kg/m2 recinzione lungo confine nord - peso indicativo 1.5 kg/m2 arrotondamento	10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00	0,18	0,120 0,300 0,100		1,60 3'840,00 4'000,00 28'000,00 32,40 10,00 165,00 72,00 94,20 14,80		
	SOMMANO kg					14,800		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					36'230,00		197'447,11

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>					36'230,00		197'447,11
	SOMMANO m <sup>3</sup> /km					36'230,00	0,72	26'085,60
15 / 15 E.008.005.17. 04.05	<p><b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO</b></p> <p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. RIF. Prezzario ANAS 2020 - Nuove Costruzioni e Manutenzione Straordinaria</p> <p>recinzione romboidale lungo confine ovest - peso indicativo 1.5 kg/m<sup>2</sup></p> <p>recinzione lungo confine nord - peso indicativo 1.5 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Vedi voce n° 11 [m<sup>2</sup> 10.00]</p> <p>arrotondamento</p>							
	SOMMANO t					2,00	49,72	99,44
16 / 16 E.008.005.17. 04.09	<p><b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 09 - RIFIUTI METALLICI CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE</b></p> <p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione.</p> <p>recinzione in pannelli ciechi lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m<sup>2</sup></p> <p>arrotondamento</p>							
	SOMMANO t					5,00	484,77	2'423,85
17 / 17 H.01.11.a	<p><b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione</b></p> <p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscela bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b)</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							226'056,00

COMMITTENTE:

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>							226'056,00
	Vedi voce n° 5 [m³ 400.00] Vedi voce n° 6 [m³ 2 800.00] Vedi voce n° 8 [m 60.00] Vedi voce n° 10 [m³ 80.00] arrotondamento					2,400 2,400 0,100 0,100 6,000	960,00 6'720,00 6,00 8,00 6,00	
	SOMMANO ton					7'700,00		10,12 77'924,00
18 / 18 H.01.11.b	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b). RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 3 [m² 3 200.00] arrotondamento		0,12			2,200 5,200	844,80 5,20	
	SOMMANO ton					850,00		10,12 8'602,00
19 / 19 H.01.11.c	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b) RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 2 [m³ 0.16] arrotondamento					2,200 2,000	0,35 2,00	
	SOMMANO ton					2,35		25,30 59,46
	<b>SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)</b>							
20 / 20 A02.001.005	<b>PRELIEVO CAMPIONI TERRENO PER CARATTERIZZAZIONE MATERIALE DA SCAVO, AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</b> Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							312'641,46

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>							312'641,46
21 / 21 A02.001.010	<p>scavo, ai sensi della normativa vigente. previsti secondo normativa per sup comprese tra 10'000 e 50'000 m2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p> <p><b>ANALISI CHIMICHE SU TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</b> Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi &gt;12 e amianto. Vedi voce n° 20 [Cadauno 2.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					2,00		
						2,00	35,00	70,00
22 / 22 C01.016.005. b	<p><b>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI MEDIANTE PULIZIA IN TERRENO CON COLTIVAZIONI ARBOREE</b> Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta escluso eventuale deposito e ripresa: in terreno con coltivazioni arboree area verde esistente nel comparto 1 ed interessata dall'edificazione di nuovo parcheggio e pista ciclopedonali arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		9250,00 50,00			9'250,00 50,00		
						9'300,00	0,96	8'928,00
23 / 23 C01.001.005. a	<p><b>SCAVO DI SBANCAMENTO EFFETTUATO CON MEZZI MECCANICI- TERRE SCIOLTE (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI)</b> Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) <b>Cassonetto stradale area a parcheggio</b> aree a sterro su parcheggio sud *(lung.=13,91+17,68) arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>		31,59 99,47	95,000	0,500	1'500,53 99,47		
						1'600,00	4,56	7'296,00
24 / 24 C01.004.005. a	<p><b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCIOLTE</b> Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) <b>Linea illuminazione pubblica</b> tubazioni diam. 125 mm</p>		1600,00	0,500	0,700	560,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					560,00		329'435,46

COMMITTENTE:

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>					560,00		329'435,46
	plinti per pali S6	38,00	1,00	1,000	1,000	38,00		
	plinti per pali S8	33,00	1,00	1,000	1,000	33,00		
	pozzeetti 40x40x40 cm	11,00	0,60	0,600	0,600	2,38		
	<b>Linea Energia Elettrica</b>							
	<b>Linea Telecom e Dati</b>							
	tracciato non definito a progetto in attesa di ricezione tracciato da Ente Gestore - si considera stesso tracciato linea Energia Elettrica con posa cavidotti a quota -0.60 m							
	pozzetti dim. 80x80x80 cm							
	pozzetti dim. 100x100x100 cm							
	Parziale m <sup>3</sup>					633,38		
	<b>Linea deflusso acque bianche e nere</b>							
	tubazioni scatolari dim. 200x100 cm		20,00	3,000	1,700	102,00		
	tubazioni diam. 160 mm		345,00	0,500	0,800	138,00		
	tubazioni diam. 250 mm		10,00	0,500	1,500	7,50		
	tubazioni diam. 315 mm		845,00	0,500	1,300	549,25		
	tubazioni diam. 400 mm		50,00	0,500	1,500	37,50		
	tubazioni diam. 500 mm		55,00	0,800	1,600	70,40		
	pozzetto diam. 100 cm	1,00	1,20	1,200	1,200	1,73		
	pozzetti dim. 50x50x50 cm	115,00	0,80	0,800	0,800	58,88		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	21,00	1,20	1,200	1,200	36,29		
	Parziale m <sup>3</sup>					1'001,55		
	<b>Cassonetto stradale area a parcheggio</b>							
	aree a sterro su parcheggio sud *(lung.=13,91+17,68)		31,59	95,000	0,500	1'500,53		
	arrotondamento		64,54			64,54		
	Parziale m <sup>3</sup>					1'565,07		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3'200,00	5,23	16'736,00
25 / 25 C02.001.015	<b>SOTTOFONDO ESEGUITO PER LETTO DI POSA DI TUBAZIONI: PER MC DI SABBIA</b>							
	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia							
	<b>Linea deflusso acque bianche e nere</b>							
	tubazioni scatolari dim. 200x100 cm		20,00	3,000	0,150	9,00		
	tubazioni diam. 160 mm		345,00	0,500	0,150	25,88		
	tubazioni diam. 250 mm		10,00	0,500	0,150	0,75		
	tubazioni diam. 315 mm		845,00	0,500	0,150	63,38		
	tubazioni diam. 400 mm		50,00	0,500	0,150	3,75		
	tubazioni diam. 500 mm		55,00	0,800	0,150	6,60		
	arrotondamento		5,64			5,64		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					115,00	34,76	3'997,40
26 / 26 C02.001.020	<b>RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI</b>							
	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie provenienti dagli scavi, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi							
	scavi linee sottoservizi		633,38			633,38		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					633,38		350'168,86

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>					633,38		350'168,86
	scavi linee acque bianche e nere		992,32			992,32		
	a detrarre sottofondi in sabbia		115,00			-115,00		
	a detrarre cavidotti diam. 125 mm *(larg.=3,14*(0,06^2))		1600,00	0,011		-17,60		
	a detrarre cavidotti diam. 160 mm					-1,00		
	a detrarre pozzetti 40x40x40 cm	11,00	0,50	0,500	0,500	-1,38		
	a detrarre linea acque bianche e nere							
	tubazioni scatolari dim. 200x100 cm		20,00	2,000		-40,00		
	tubazioni diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2))		345,00	0,020		-6,90		
	tubazioni diam. 250 mm *(larg.=3,14*(0,12^2))		10,00	0,045		-0,45		
	tubazioni diam. 315 mm *(larg.=3,14*(0,16^2))		845,00	0,080		-67,60		
	tubazioni diam. 400 mm *(larg.=3,14*(0,2^2))		50,00	0,126		-6,30		
	tubazioni diam. 500 mm *(larg.=3,14*(0,25^2))		55,00	0,196		-10,78		
	pozzetti diam. 100 cm *(lung.=3,14*(0,5^2))	1,00	0,79		1,000	-0,79		
	pozzetti dim. 50x50x50 cm	115,00	0,50	0,500	0,500	-14,38		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	21,00	0,80	0,800	0,800	-10,75		
	arrotondamento		7,23			7,23		
						1'632,93		
	Sommano positivi m <sup>3</sup>					-292,93		
	Sommano negativi m <sup>3</sup>							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'340,00	1,98	2'653,20
27 / 27	<b>RINTERRO COMPRESO L'AVVICINAMENTO DEI MATERIALI CON</b>							
C01.010.010.	<b>MATERIALE DI RISULTA PROVENIENTE DA SCAVO</b>							
a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo							
	<i>Materiali provenienti dagli scavi di cui alla voce C01.004.005.a fino alla concorrenza di m3 1600</i>							
	<b>Aree verdi</b>							
	Vedi voce n° 23 [m <sup>3</sup> 1 600.00]					1'600,00		
	arrotondamento							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'600,00	4,19	6'704,00
28 / 28	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI</b>							
C01.010.005.	<b>MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b>							
a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km							
	Vedi voce n° 22 [m <sup>2</sup> 9 300.00]	10,00			0,200	18'600,00		
	Vedi voce n° 23 [m <sup>3</sup> 1 600.00]	10,00				16'000,00		
	Vedi voce n° 24 [m <sup>3</sup> 3 200.00]	10,00				32'000,00		
	a detrarre rinterrati							
	Vedi voce n° 26 [m <sup>3</sup> 1 340.00]	10,00				-13'400,00		
	Vedi voce n° 27 [m <sup>3</sup> 1 600.00]	10,00				-16'000,00		
	materiale per rialzo aree verdi di cui alla voce A21.001.005.b	10,00	1815,00			-18'150,00		
	arrotondamento		12,00			12,00		
						66'612,00		
	Sommano positivi m <sup>3</sup> /km					-47'550,00		
	Sommano negativi m <sup>3</sup> /km							
	SOMMANO m <sup>3</sup> /km					19'062,00	0,72	13'724,64
	<b>A R I P O R T A R E</b>							373'250,70

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>							373'250,70			
29 / 29 H.01.11.f	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b - INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 22 [m² 9 300.00] Vedi voce n° 23 [m³ 1 600.00] Vedi voce n° 24 [m³ 3 200.00] a detrarre rinterrì Vedi voce n° 26 [m³ 1 340.00] Vedi voce n° 27 [m³ 1 600.00] materiale per rialzo aree verdi di cui alla voce A21.001.005.b arrotondamento  Sommano positivi Mc Sommano negativi Mc  SOMMANO Mc					0,200	1'860,00 1'600,00 3'200,00  -1'340,00 -1'600,00 -1'815,00  6'660,00 -4'755,00  1'905,00	6,96	13'258,80		
	<b>CALCESTRUZZI (Cat 6)</b>										
30 / 30 A03.007.005. a	<b>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - CON I SEGUENTI DOSAGGI: 150 KG/MC</b> Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc <b>Sottofondazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord muratura di confine lato ovest arrotondamento  SOMMANO m³		160,00 245,00 4,75	0,500 0,500	0,100 0,100	8,00 12,25 4,75		25,00	82,07	2'051,75	
31 / 31 A03.007.015. b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C 28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b> Conglomerato cementizio per opere di fondazione,										
	<b>A R I P O R T A R E</b>										388'561,25

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>							388'561,25
	preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Fondazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord muratura di confine lato ovest arrotondamento		160,00 245,00 4,00	0,500 0,500	0,400 0,400	32,00 49,00 4,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					85,00	145,66	12'381,10
32 / 32 A03.007.075. b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b> Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Elevazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord muratura di confine lato ovest arrotondamento		160,00 245,00 1,40	0,200 0,200	0,600 0,600	19,20 29,40 1,40		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					50,00	153,16	7'658,00
33 / 33 A03.010.005. b	<b>CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI - PER PARETI RETTILINEE IN ELEVAZIONE</b> Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione <b>Elevazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord muratura di confine lato ovest arrotondamento	2,00 2,00	160,00 245,00 14,00		0,600 0,600	192,00 294,00 14,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					500,00	23,80	11'900,00
34 / 34 A03.013.005. c	<b>ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO - IN BARRE DIAMETRO 10 MM</b> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							420'500,35

COMMITTENTE:

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>							420'500,35
	<p>corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm Vedi voce n° 31 [m³ 85.00] Vedi voce n° 32 [m³ 50.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;"><b>VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)</b></p>					50,000 50,000	4'250,00 2'500,00	
							6'750,00	1,35 9'112,50
35 / 35 C01.016.015. a	<p><b>FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</b> Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%), il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 <i>Materiali provenienti da demolizione di massicciata stradale esistente (voce C01.058.035) fino alla concorrenza di m3 3200x0.5 =1600.</i> <b>Sede stradale o stalli</b> area a parcheggio lato sud arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		3200,00				3'200,00	
							3'200,00	7,32 23'424,00
36 / 36 C01.019.030	<p><b>SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE</b> Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per fornitura, trasporto, stesa e compattazione come indicato nel c.s.a. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		9440,00 12,00		0,200		1'888,00 12,00	
							1'900,00	33,70 64'030,00
37 / 37 C01.016.020. b	<p><b>SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM</b> Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio <b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggio *(lung.=262,00+275,00+2*300,00+337,50+412,50+2*450,00+487,50+562,50+3*600,00+3*637,50) <b>Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b></p>		9440,00 7549,50		0,200 0,300		1'888,00 2'264,85	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						4'152,85	517'066,85

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>					4'152,85		517'066,85
	ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio ciclabile a nord e ovest del parcheggio marciapiede parcheggio *(lung.=220,00+46,75+4*55,00+5*26,10+3*37,35) arrotondamento		880,00 2813,00 729,30 11,57		0,250 0,250 0,250	220,00 703,25 182,33 11,57		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					5'270,00	42,70	225'029,00
38 / 38 C01.019.025. a	<b>MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO</b> Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio <b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggio <b>Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio ciclabile a nord e ovest del parcheggio marciapiede parcheggio arrotondamento		9440,00 7549,50 880,00 2813,00 729,30 7,83		0,100 0,120 0,100 0,100 0,100	944,00 905,94 88,00 281,30 72,93 7,83		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2'300,00	46,30	106'490,00
39 / 39 C01.016.015. c	<b>FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</b> Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%), il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 o con equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti <b>Rilevato area parcheggio sud</b> sez. 1 - 2 *(lung.=130,00+80,30) sez. 2 - 3 *(lung.=80,30+62,02) sez. 3 - fine parcheggio <b>Detrarre materiale per fondazioni stradali</b> Vedi voce n° 35 [m <sup>3</sup> 3 200.00] Vedi voce n° 36 [m <sup>3</sup> 1 900.00] sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio stalli parcheggio *(lung.=262,00+275,00+2*300,00+337,50+412,50+2*450,00+487,50+562,50+3*600,00+3*637,50) marciapiede parcheggio *(lung.=220,00+46,75+4*55,00+5*26,10+3*37,35) sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio stalli parcheggio marciapiede parcheggio <b>Rilevato piste ciclopedonali</b>		210,30 142,32 62,02 9440,00 7549,50 729,30 9440,00 7549,50 729,30	57,160 38,960 49,720	0,500 0,500 0,200 0,300 0,250 0,100 0,120 0,100	6'010,37 2'772,39 3'083,63 -3'200,00 -1'900,00 -1'888,00 -2'264,85 -182,33 -944,00 -905,94 -72,93		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					508,34		848'585,85

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>					508,34		848'585,85
	aree su piste ciclopedonali *(lung.=(2,02+1,24+1,70+1,78+1,03+2,10+2,12)/7) arrotondamento		1,71 13,33	923,000		1'578,33 13,33		
	Sommano positivi m <sup>3</sup> <b>Sommano negativi m<sup>3</sup></b>					13'458,05 <b>-11'358,05</b>		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2'100,00	17,59	36'939,00
40 / 40 C01.019.035. a	<b>STRATO DI SEPARAZIONE IN GEOTESSILE TNT CON MASSA AREICA ≥ 200 G/MQ, RESISTENZA A TRAZIONE ≥ 12 KN/M</b> Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano di posa di rilevati realizzato mediante posa, fra il terreno di fondazione e materiale di riporto, con funzione di separazione e filtrazione, di geotessile tipo non tessuto costituito al 100% da fibre in fiocco di prima scelta in poliestere o polipropilene, coesionato meccanicamente mediante agugliatura, esenti da trattamenti chimici, testate con norme UNI o equivalenti, allungamento al carico massimo 80%: massa areica ≥ 200 g/mq, resistenza a trazione ≥ 12 kN/m <b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggio arrotondamento		7549,50 50,50			7'549,50 50,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					7'600,00	2,22	16'872,00
	<b>PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)</b>							
41 / 41 C01.022.005	<b>BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA</b> Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi <b>Sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio <b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio ciclabile a nord e ovest del parcheggio marciapiede parcheggio arrotondamento		9440,00 880,00 2813,00 729,30 7,70			9'440,00 880,00 2'813,00 729,30 7,70		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					13'870,00	1,38	19'140,60
42 / 42 C01.022.015. b	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM</b> Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 6 cm <b>Sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio arrotondamento		9440,00 10,00			9'440,00 10,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					9'450,00	9,42	89'019,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'010'556,45

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>							1'010'556,45
43 / 43 C01.022.015. c	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE</b> Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore <b>Sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio attraversamenti pedonali arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>	1,00 15,00	9440,00 3,00 10,00	6,000	4,000	9'440,00 1'080,00 10,00 <hr/> 10'530,00	1,57	16'532,10
44 / 44 C01.022.020. a	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM</b> Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 3 cm <b>Sede stradale</b> sede stradale di servizio agli stalli del parcheggio <b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio ciclabile a nord e ovest del parcheggio marciapiede parcheggio arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>		9440,00 880,00 2813,00 729,30 7,70			9'440,00 880,00 2'813,00 729,30 7,70 <hr/> 13'870,00	5,17	71'707,90
45 / 45 C01.022.020. b	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE</b> Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore <b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio ciclabile a nord e ovest del parcheggio marciapiede parcheggio arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>	3,00 3,00 3,00	880,00 2813,00 729,30 13,10			2'640,00 8'439,00 2'187,90 13,10 <hr/> 13'280,00	1,72	22'841,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'121'638,05

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>							1'121'638,05
46 / 46 F.13.17.00	<b>FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS</b> FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm <sup>2</sup> , anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d' elenco rampe stalli disabili arrotondamento	12,00	1,25 2,50	1,500		22,50 2,50 <hr/> 25,00	16,75	418,75
	SOMMANO m <sup>2</sup>							
47 / 47 E.14.19.00	<b>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTO IN PIASTRE DI CLS VIBRATO GRIGLIATE (DRENANTI) - (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel tipo e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in piastre grigliate prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni di 40- 50x60-50x9-12 cm, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggio arrotondamento					7'549,50 15,50 <hr/> 7'565,00	23,87	180'576,55
	SOMMANO m <sup>2</sup>							
	<b>CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)</b>							
48 / 48 F.11.01.a	<b>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allestati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiancate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 8/10 h=25 RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Perimetrazione sedi ciclopedonali su aree verdi</b> ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio ciclabile a nord e ovest del parcheggio marciapiede parcheggio <b>Stalli parcheggio in masselli di cls drenanti</b> separazione stalli con cordonata a raso arrotondamento		460,00 1480,00 138,00 1510,00 12,00			460,00 1'480,00 138,00 1'510,00 12,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					3'600,00		1'302'633,35

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>					3'600,00		1'302'633,35
49 / 49 F.11.01.c	<p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p><b>CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 12/15 h=25 RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Perimetrazione sedi stradali</b> separazione sede stradale da marciapiedi e aree verdi posti a quota diversa arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					3'600,00	24,25	87'300,00
			2303,00			2'303,00		
			17,00			17,00		
						2'320,00	27,01	62'663,20
50 / 50 F.11.11.b	<p><b>RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 1,50 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto, completa di palette e saette a T da mm. 40x40 plastificati, eseguita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L., su plinti prefabbricati in cls delle dimensioni di cm 30x30/14x14 e H=cm 48 con opportuno foro, per l'alloggiamento dei piantoni RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 1,50 RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. recinzione lato nord recinzione lato ovest arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		160,00		1,500	240,00		
			245,00		1,500	367,50		
			2,50			2,50		
						610,00	26,41	16'110,10
51 / 51 C01.043.020. b	<p><b>SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)</b></p> <p><b>SEGNALI DI "PERICOLO" E "DARE LA PRECEDENZA" DI FORMA TRIANGOLARE - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 90 CM</b> Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatola perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 90 cm</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'468'706,65

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>							1'468'706,65
	<b>Tav. segnaletica</b> figura II 36 - art. 106 dare la precedenza figura II 27 - art. 96 circolazione rotatoria  SOMMANO Cadauno					0,00	41,65	0,00
52 / 52 C01.043.045. b	<b>SEGNALE DI "FERMARSÌ E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM</b> Segnale di "fermarsi e dare la precedenza" con scatoletta perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 37 Art. 107 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma ottagonale di rifrangenza classe II: in lamiera di ferro 10/10: diametro 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 37 - art. 107 stop  SOMMANO Cadauno					13,00		
						13,00	74,97	974,61
53 / 53 C01.043.105. c	<b>SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM</b> Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatoletta perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II: diametro 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 47 - art. 116 senso vietato figura II 82b - art. 122 passaggio obbligatorio a destra figura II 83 - art. 122 passaggi consentiti figura II 84 - art. 122 rotatoria figura II 88 - art. 122 percorso pedonale figura II 89 - art. 122 fine percorso pedonale figura II 90 - art. 122 pista ciclabile figura II 91 - art. 122 fine pista ciclabile figura II 92/b - art. 122 percorso pedonale e ciclabile figura II 93/b - art. 122 fine percorso pedonale e ciclabile  SOMMANO Cadauno					4,00		
						4,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						16,00	69,58	1'113,28
54 / 54 C01.043.135. b	<b>SEGNALI DI "SOSTA CONSENTITA A PARTICOLARI CATEGORIE" E "PREAVVISO DI PARCHEGGIO" - RIFRANGENZA CLASSE II: 60 X 90 CM</b> Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" con scatoletta perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 78-79a,b,c, fig. II 77 Art 120 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma rettangolare: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: 60 x 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 79.a - art. 120 sosta consentita a particolari categorie  SOMMANO Cadauno					12,00		
						12,00	70,28	843,36
55 / 55 C01.043.175. a	<b>SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM</b> Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'471'637,90

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>							1'471'637,90
	"parcheggio" con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma quadrata: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: lato 40 cm <b>Tav. segnaletia</b> figura II 76 - art. 120 parcheggio figura II 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale					16,00 2,00 66,00		
	SOMMANO Cadauno					84,00	28,28	2'375,52
56 / 56 C01.043.330. a	<b>PANNELLI INTEGRATIVI DI SEGNALAZIONE "DISTANZA"- "ESTENSIONE"- RIFRANGENZA CLASSE II, DELLE DIMENSIONI DI: 53 X 18 CM</b> Pannelli integrativi di segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione), con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 53 x 18 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 76 - art. 120 parcheggio					16,00		
	SOMMANO Cadauno					16,00	10,43	166,88
57 / 57 C01.046.020. b	<b>DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO IN ALLUMINIO, DI COLORE GIALLO PER ISOLE SPARTITRAFFICO: RIFRANGENZA CLASSE II</b> Delineatore speciale di ostacolo in alluminio, di colore giallo delle dimensioni di 50 x 40 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 472 Art 177), per la segnalazione di isole spartitraffico: rifrangenza classe II <b>Tav. segnaletica</b> figura II 472 - art. 177							
	SOMMANO Cadauno					0,00	35,00	0,00
58 / 58 C01.049.005. a	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 2,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m. Per pali ad U <b>Tav. segnaletica</b> pali ad U							
	SOMMANO Cadauno					0,00	54,76	0,00
59 / 59 F.14.96.00	<b>POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI O A "U" CON SEGNALE (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Posa in opera di sostegni tubolari o ad "U" con segnale, di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilita' in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo d'impianto e comunque di dimensioni non inferiori a ml 0.40x0.40x0.50 compreso ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte, compreso altresì il montaggio del segnale. Per ciascun blocco di fondazione.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'474'180,30

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>							1'474'180,30
	RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 58 [Cadauno 0.00]							
	SOMMANO n					0,00	36,15	0,00
60 / 60 C01.049.005. b	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m <b>Tav. segnaletica</b> interni all'ambito					80,00		
	SOMMANO Cadauno					80,00	60,70	4'856,00
61 / 61 C01.049.030	<b>MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PREESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO</b> Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 51 [Cadauno 0.00] Vedi voce n° 52 [Cadauno 13.00] Vedi voce n° 53 [Cadauno 16.00] Vedi voce n° 54 [Cadauno 12.00] Vedi voce n° 55 [Cadauno 84.00] Vedi voce n° 56 [Cadauno 16.00] Vedi voce n° 57 [Cadauno 0.00]					13,00 16,00 12,00 84,00 16,00		
	SOMMANO Cadauno					141,00	5,45	768,45
62 / 62 C01.052.005. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO PER STRISCE DA 12 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm <b>Stalli parcheggi - colorazione come indicazioni progettuali</b> delimitazione con pavimentazione stradale delimitazione stalli delimitazione stalli disabili - colore giallo delimitazione stalli disabili - colore giallo arrotondamento		1510,00			1'510,00 3'020,00 120,00 45,00 35,00		
	SOMMANO m	604,00	5,00	24,00	5,00	6,00	7,50	35,00
						4'730,00	0,45	2'128,50
63 / 63 C01.052.005. b	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm <b>Mezzeria continua e/o tratteggiata</b> sede stradale di servizio al parcheggio ciclabile e pedonale lato sud ed est del parcheggio					1045,00 268,00		
						1'045,00 268,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'313,00		1'481'933,25

COMMITTENTE:

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>					1'313,00		1'481'933,25
	ciclabile a nord e ovest del parcheggio <b>delimitazione carreggiate</b> sede stradale di servizio al parcheggio arrotondamento		655,00			655,00		
			1920,00			1'920,00		
			12,00			12,00		
	SOMMANO m					3'900,00	0,48	1'872,00
64 / 64 C01.052.015. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraatura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq <b>Fasce di arresto</b> fasce di arresto su strada di servizio al parcheggio fasce di arresto su strada di servizio al parcheggio <b>Passi pedonali</b> passi pedonali dim. 150x50 cm passi pedonali per attraversamenti sopraelevati dim. 300x50 cm segnaletica gialla per attraversamenti sopraelevati dim. 50x50 cm <b>Zebrature</b> zebrature gialle per stalli disabili arrotondamento	7,00 5,00 87,00 18,00 30,00 12,00	2,25 4,15 1,50 3,00 0,50 6,25 3,75	0,500 0,500 0,500		15,75 20,75 65,25 27,00 7,50 75,00 3,75		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					215,00	5,34	1'148,10
65 / 65 C01.052.020. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto <b>Pittogrammi</b> pedone bicicletta disabile - colore giallo arrotondamento	40,00 32,00 12,00	0,60 0,85 1,45 3,58	0,900 1,000 1,300		21,60 27,20 22,62 3,58		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					75,00	3,80	285,00
66 / 66 F.14.40.a	<b>FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 1,60 x 2,09 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Innesto viabilità parcheggio on via Amendoola					1,00		
	SOMMANO n					1,00	13,94	13,94
67 / 67	<b>REALIZZAZIONE FRECCHE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI M</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'485'252,29

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>							1'485'252,29
F.14.48.a	<b>5,00 su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di frecce direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. viabilità di servizio al parcheggio					12,00		
	SOMMANO n					12,00	14,46	173,52
	<b>OPERE A VERDE (Cat 13)</b>							
68 / 68 A21.001.005. b	<b>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO ESCLUSA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA</b> Stesa e modellazione di terra di coltivo: esclusa la fornitura: operazione meccanica <i>Materialie proveniente da preparazione del piano di posa dei rilevati di cui alla voce C01.016.005.b fino alla oncorrenza di 9300x0.20=1860 mc</i> rinterri per circa 0.10 m su tutta area verde <i>Materiali provenienti dagli scavi di cui alla voce C01.004.005.a fino alla concorrenza di m3 1600</i> Vedi voce n° 23 [m³ 1 600.00]		18150,00		0,100	1'815,00		
	SOMMANO m³					1'600,00		
						3'415,00	12,51	42'721,65
69 / 69 A21.001.010. b	<b>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO COMPRESA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA</b> Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione meccanica area verde lato nord-ovest della pista ciclopedonale area verde perimetrale al parcheggio area verde aiuole parcheggio <b>a detrarre materiale proveniente dagli scavi</b> arrotondamento		13946,00 3022,00 1115,00 <b>1600,00</b> 25,10		0,300 0,300 0,300	4'183,80 906,60 334,50 <b>-1'600,00</b> 25,10		
	Sommano positivi m³ <b>Sommano negativi m³</b>					5'450,00 <b>-1'600,00</b>		
	SOMMANO m³					3'850,00	39,16	150'766,00
70 / 70 A21.001.020. a	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI FINO A 200 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici fino a 200 mq area verde aiuole parcheggio - ciascuna di superficie inferiore a 200 m2 arrotondamento		1115,00 5,00			1'115,00 5,00		
	SOMMANO m²					1'120,00	3,32	3'718,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'682'631,86

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>							1'682'631,86
71 / 71 A21.001.020. b	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici da 200 a 1.000 mq area verde perimetrale al parcheggio - ciascuna area di superficie inferiore a 1000 m2 arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>		3022,00 8,00			3'022,00 8,00 <hr/> 3'030,00	1,53	4'635,90
72 / 72 A21.001.020. c	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA PER SUPERFICI DA 1.000 MQ A 5.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per superfici da 1.000 mq a 5.000 mq area verde lato nord-ovest della pista ciclopedonale arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>		13946,00 54,00			13'946,00 54,00 <hr/> 14'000,00	0,96	13'440,00
73 / 73 C04.103.020. a	<b>IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI</b> Idrosemina, eseguita con attrezzatura a pressione, con aggiunta di sostanze collanti di origine naturale, comprese fornitura e messa in opera di adeguato miscuglio di sementi in ragione di 50 g/mq, concimi organici in ragione di 50 g/mq, collanti naturali in ragione di 80 g/mq, eventuali sostanze miglioratrici del terreno e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: per cantieri facilmente accessibili Vedi voce n° 70 [m <sup>2</sup> 1 120.00] Vedi voce n° 71 [m <sup>2</sup> 3 030.00] Vedi voce n° 72 [m <sup>2</sup> 14 000.00]  SOMMANO m <sup>2</sup>					1'120,00 3'030,00 14'000,00 <hr/> 18'150,00	0,90	16'335,00
74 / 74 L.04.35.0015. 020	<b>ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Acer campestre in zolla Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 area a parcheggio  SOMMANO cad.					164,00 <hr/> 164,00	85,51	14'023,64
75 / 75 L.04.35.0245. 010	<b>OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Ostrya carpinifolia in zolla Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'731'066,40

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>							1'731'066,40
	2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 aree limitrofe alle piste ciclopedonali					76,00		
	SOMMANO cad.					76,00	80,49	6'117,24
76 / 76 L.04.35.0325. 015	<b>QUERCUS ILEX Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Quercus Ilex, in zolla o vaso Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla. RIF. Prezzo opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 aree verdi					66,00		
	SOMMANO cad.					66,00	80,49	5'312,34
77 / 77 L.07.10.0095. 010	<b>PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 15 a 20 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50??200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante. per piante di circ. 15 a 20 cm RIF. Prezzo opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 Vedi voce n° 74 [cad. 164.00] Vedi voce n° 75 [cad. 76.00] Vedi voce n° 76 [cad. 66.00]					164,00		
	SOMMANO cad.					76,00		
						66,00		
	SOMMANO cad.					306,00	50,64	15'495,84
	<b>OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14) ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)</b>							
78 / 78 C02.019.045. b	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm pozzetti di ispezione					11,00		
	SOMMANO Cadauno					11,00	95,30	1'048,30
79 / 79 D02.019.005. g	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM</b> Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'759'040,12

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>							1'759'040,12
	> 450 N, escluse tutte le opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm <b>Linea illuminazione pubblica</b> cavidotti  SOMMANO m		1600,00			1'600,00		
						1'600,00	11,26	18'016,00
80 / 80 D04.013.005. b	<b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM</b> Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 5.200 mm, diametro base 89 mm, spessore 3,2 mm <b>Pali H fuori terra 4.50 m</b> pali tipologia S6  SOMMANO Cadauno					38,00		
						38,00	449,42	17'077,96
81 / 81 D04.013.005. f	<b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 9.300 MM, DIAMETRO BASE 127 MM, SPESSORE 3,6 MM</b> Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 9.300 mm, diametro base 127 mm, spessore 3,6 mm <b>Pali H fuori terra 8.00 m</b> pali tipologia S8  SOMMANO Cadauno					33,00		
						33,00	818,38	27'006,54
82 / 82 F.11.12.a	<b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=60 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, conformi alle Norme Tecniche per le costruzioni DM 17/01/2018. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati il massetto di sottofondazione H=cm 15 realizzato in calcestruzzo C25/30 mmq, il collegamento delle tubazioni e loro sigillatura e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della DL. Resta escluso da seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Pali H fuori terra 4.50 m</b> Vedi voce n° 80 [Cadauno 38.00]  SOMMANO n					38,00		
						38,00	188,66	7'169,08
83 / 83 F.11.12.b	<b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=90 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'828'309,70

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>							1'828'309,70
	<p>Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, conformi alle Norme Tecniche per le costruzioni DM 17/01/2018. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati il massetto di sottofondazione H=cm 15 realizzato in calcestruzzo C25/30 mmq, il collegamento delle tubazioni e loro sigillatura e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della DL. Resta escluso da seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco.</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p><b>Pali H fuori terra 8.00 m</b> Vedi voce n° 81 [Cadauno 33.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					33,00		
						33,00	219,04	7'228,32
84 / 84 D02.001.035. e	<p><b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ</b></p> <p>Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: bipolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 10 mmq 2x4 mm2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		680,00			680,00		
						680,00	7,09	4'821,20
85 / 85 D02.001.045. c	<p><b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ</b></p> <p>Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq 4x4 mm2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		2560,00			2'560,00		
						2'560,00	5,58	14'284,80
86 / 86 D02.001.045. e	<p><b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 10 MMQ</b></p> <p>Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 10 mmq 4x10 mm2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		10,00			10,00		
						10,00	11,25	112,50
87 / 87 D04.007.NP0 02	<p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W</b></p> <p>Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K,</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'854'756,52

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>							1'854'756,52
	<p>classe di isolamento II, potenza 55 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso ww 5300 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 <b>tipologia S6</b> Vedi voce n° 80 [Cadauno 38.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					38,00		
						38,00	467,00	17'746,00
88 / 88 D04.007.NP0 03	<p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 76 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 76 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso 11075 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 <b>tipologia S8</b> Vedi voce n° 83 [cadauno 33.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					33,00		
						33,00	521,00	17'193,00
89 / 89 D04.028.NP0 00	<p><b>MUFFOLA</b> Fornitura e posa in opera di muffola di derivazione a Y in guscio di materiale sintetico con chiusura a scatto, resina per colatura , per diametro cavi 11-20 mm ovvero fra tre cavi FG16R16 4x10 mm2. Compreso ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo CEMBRE NYO O SIMILARE).</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					9,00		
						9,00	39,64	356,76
90 / 90 D04.028.NP0 01	<p><b>QUADRO ELETTRICO PRE-ASSEMBLATO PER IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Q.IP5 e Q.IP7</b> Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione a bipotenza, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 800 x 600 x 300 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare astronomico, contattore tripolare adeguato alla potenza del carico ed un contattore bipolare 25 A, 2 commutatori a 3 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita: potenza nominale del carico 30 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale 4 x 63 A completo di sganciatore a lancio di corrente e relè differenziale a riarmo automatico, interruttori di manovra sezionatore tetrapolare 63 A, interruttori di manovra sezionatori bipolari 32 A e componentistica realizzato secondo schema unifilare di progetto. lotto 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00		
						1,00	1'100,00	1'100,00
	<b>SMALTIMENTO ACQUE REFLUE - BIANCHE E NERE (SbCat 5)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'891'152,28

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>							1'891'152,28
91 / 91 C02.016.025- MOD.d	<b>ELEMENTI SCATOLARI DEL TIPO AUTOPORTANTE ARMATO</b> <b>dimensioni 200x100 cm</b> Elementi scatolari del tipo autoportante armato per traffico di prima categoria in conglomerato cementizio vibrocompresso ad alta resistenza, a sezione rettangolare, completi di guarnizione di tenuta, compresi e compensati nel prezzo, accurata preparazione del piano di posa e dei manufatti stessi ed eventuali stuccature dei giunti che secondo la D.L. si rendessero necessarie, esclusi scavi e rinfianchi compensati a parte: dimensioni 200x100 cm <b>ANALISI DEL PREZZO:</b> prezzo ottenuto per interpolazione lineare tra le voci C02.016.025 a e .b laminazione arrotondamento		18,00 2,00			18,00 2,00		
	SOMMANO m					20,00	548,70	10'974,00
92 / 92 H.02.12.a	<b>RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI CON RESINA EPOSSIDICA -</b> <b>SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</b> RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ed ai pozzetti in calcestruzzo, per il rivestimento interno con resina epossidica o epossi-acrilica. Misurato per la superficie interna della tubazione o del pozzetto da rivestire. RIF. Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Veneto LL. PP. 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Data pubb.: [07-10-2020] - Rev.: 1 laminazione sez. 200x100 cm arrotondamento		18,00 2,00	6,000		108,00 2,00		
	SOMMANO Mq					110,00	7,21	793,10
93 / 93 C02.016.120. c	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ):</b> <b>DIAMETRO DI 160 MM, SPESSORE 4,7 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 160 mm, spessore 4,7 mm <b>Acque bianche</b> collegamento caditoie stradali - stima arrotondamento	115,00	3,00 5,00			345,00 5,00		
	SOMMANO m					350,00	19,30	6'755,00
94 / 94 C02.016.120. e	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ):</b> <b>DIAMETRO DI 250 MM, SPESSORE 7,3 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 250 mm, spessore 7,3 mm <b>Acque nere</b> allaccio su via Amendola		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	32,87	328,70
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'910'003,08

COMMITTENTE:

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>							1'910'003,08
95 / 95 C02.016.120. f	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 315 MM, SPESSORE 9,2 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 315 mm, spessore 9,2 mm <b>Acque bianche</b> area a parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m		845,00 5,00			845,00 5,00 <hr/> 850,00	46,67	39'669,50
96 / 96 C02.016.120. g	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 400 MM, SPESSORE 11,7 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 400 mm, spessore 11,7 mm <b>Acque bianche</b> area parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m		52,00 3,00			52,00 3,00 <hr/> 55,00	68,67	3'776,85
97 / 97 C02.016.120. h	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 500 MM, SPESSORE 14,6 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 500 mm, spessore 14,6 mm <b>Acque bianche</b> area parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m		50,00 10,00			50,00 10,00 <hr/> 60,00	101,49	6'089,40
98 / 98 C02.019.005. a	<b>POZZETTO D'ISPEZIONE CIRCOLARE IN POLIETILENE DIAMETRO NOMINALE 1000 MM PER ALLACCI TUBAZIONI DIAMETRO INTERNO ≤ 250 MM</b> Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo diametro interno 625 mm, posto in opera compreso lo scarico, il posizionamento nello scavo questo escluso, la fornitura e la posa di una soletta in cls per la ripartizione dei carichi e l'allaccio alle tubazioni, con l'esclusione del rinfiacco e del rinterro: diametro nominale 1000 mm, altezza 1450 mm: con 2 bicchieri per allacci tubazioni diametro interno ≤ 250 mm <b>Acque nere</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'959'538,83

COMMITTENTE:

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>							1'959'538,83
99 / 99 C02.019.045. c	allaccio lotto da via Amendola  SOMMANO Cadauno  <b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO DIMENSIONI INTERNE 50X50X50 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 50x50x50 cm <b>Acque bianche</b> caditoie - stima					1,00 <hr/> 1,00	779,40	779,40
100 / 100 C02.019.045. e	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 80x80x80 cm <b>Acque bianche</b> per tubazioni fino a 630 mm					115,00 <hr/> 115,00	119,70	13'765,50
101 / 101 H.02.12.c	<b>RIVESTIMENTO DI POZZETTI CON RESINA EPOSSIDICA – SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</b> RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ed ai pozzetti in calcestruzzo, per il rivestimento interno con resina epossidica o epossi-acrilica. Misurato per la superficie interna della tubazione o del pozzetto da rivestire. RIF. Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Veneto LL. PP. 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Data pubb.: [07-10-2020] - Rev.: 1 Vedi voce n° 100 [Cadauno 21.00] arrotondamento	5,00	0,80 2,80	0,800		21,00 <hr/> 21,00	328,20	6'892,20
101 / 101 H.02.12.c	<b>RIVESTIMENTO DI POZZETTI CON RESINA EPOSSIDICA – SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</b> RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ed ai pozzetti in calcestruzzo, per il rivestimento interno con resina epossidica o epossi-acrilica. Misurato per la superficie interna della tubazione o del pozzetto da rivestire. RIF. Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Veneto LL. PP. 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Data pubb.: [07-10-2020] - Rev.: 1 Vedi voce n° 100 [Cadauno 21.00] arrotondamento					67,20 2,80 <hr/> 70,00	13,03	912,10
102 / 102 C02.019.160. a	<b>CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE D400 TELAIO TONDO DIAMETRO 850 MM, PESO TOTALE NON INFERIORE A 57 KG</b> Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 per zone ad intenso traffico, con resistenza a rottura superiore a 400 kN conforme alla classe D 400 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF-110, costituito da telaio di altezza non inferiore a							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'981'888,03

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>							1'981'888,03
	100 mm, con fori e asole di fissaggio, coperchio circolare con superficie antisdrucciolo, rivestito con vernice protettiva, marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione indipendente, luce netta diametro 600 mm, dotato di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, coperchio con elemento elastico integrato per il bloccaggio automatico nelle posizioni di chiusura, bloccaggio di sicurezza in apertura a 90°, montato in opera compreso ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: telaio tondo diametro 850 mm, peso totale non inferiore a 57 kg Vedi voce n° 100 [Cadauno 21.00]					21,00		
	SOMMANO Cadauno					21,00	179,80	3'775,80
103 / 103 C02.019.220. b	<b>GRIGLIA PIANA IN GHISA SFEROIDALE C 250 SUPERFICIE DI SCARICO NON INFERIORE A 920 CMQ, PESO TOTALE 26,5 KG CIRCA</b> Griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 250 kN conforme alla classe C 250 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF-110, telaio quadrato con zanche di fissaggio, rilievo antisdrucciolo, rivestita con vernice protettiva, con marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità del prodotto rilasciato da ente di certificazione indipendente, con rompitratta sulle feritoie. Montata in opera compresi ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: griglia autobloccante e sifonabile con telaio a base piana di lato 500 mm e altezza 50 mm, luce netta 370 x 370 mm, superficie di scarico non inferiore a 920 cmq, peso totale 26,5 kg circa Vedi voce n° 99 [Cadauno 115.00]					115,00		
	SOMMANO Cadauno					115,00	145,73	16'758,95
	<b>OPERE INTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 2 (SpCat 2) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)</b>							
104 / 104 AM.BN.C.510 1.A	<b>DEMOLIZIONE DI BINARIO CORRENTE PER PESO SUPERIORE O UGUALE A 46 KG (PREZZARIO RFI 2021)</b> Demolizione di binario corrente di qualsiasi tipo sia in linea che nelle stazioni, su passaggi a livello, passatoie a raso con rotaie di peso uguale o superiore a 46 Kg per metro. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza del confine est del lotto binari ferroviari in corrispondenza del confine est del lotto - dopo scambio ferroviario	2,00	60,00			120,00		
		2,00	30,00			60,00		
	SOMMANO m					180,00	8,05	1'449,00
105 / 105 AM.ML.N.21 01.A	<b>CARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021)</b> Carico su carri ferroviari di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse, traversoni in C.A.P., legnami in genere, rotaie e scambi, con prelievo dai luoghi di deposito delle stazioni, compresa l'ordinata ripartizione e regolare							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'003'871,78

COMMITTENTE:

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>							2'003'871,78
	accatastamento sui carri stessi. Carico su carri di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse in legno, legnami in genere, rotaie di lunghezza fino a 36 metri e scambi di raggio inferiore o uguale a 400 metri (o di raggio superiore se "fuori uso"). RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza del confine est del lotto binari ferroviari in corrispondenza del confine est del lotto - dopo scambio ferroviario	2,00	60,00		0,050	6,00		
		2,00	30,00		0,050	3,00		
	SOMMANO ton					9,00	4,38	39,42
106 / 106 AM.ML.G.21 01.A	<b>SCARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021)</b> Scarico dai carri ferroviari di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse, traversoni in cemento armato precompresso (C.A.P.), legnami in genere, rotaie e scambi nei luoghi indicati dalle Ferrovie, compresa l'ordinata ripartizione e regolare accatastamento. Scarico dai carri ferroviari di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse in legno, legnami in genere, rotaie di lunghezza fino a 36 metri e scambi di raggio inferiore o uguale a 400 metri. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Vedi voce n° 105 [ton 9.00]					9,00		
	SOMMANO ton					9,00	3,26	29,34
107 / 107 AM.RO.L.210 1.A	<b>TAGLIO DI ROTAIA CON CANNELLO (PREZZARIO RFI 2021)</b> Taglio con cannello, fornito dall'Appaltatore, eseguito su rotaie in opera e fuori opera. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza del confine est del lotto					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	4,00	80,00
108 / 108 AM.SB.B.510 1.E	<b>DEMOLIZIONE DI SCAMBI FERROVIARI SEMPLICI (PREZZARIO RFI 2021)</b> Demolizione di scambi semplici o intersezioni del modello FS 46 o 50 UNI di qualsiasi tangente. Oneri compresi e compensati nelle voci del gruppo AM.SB.B. : - La sguarnitura della massicciata necessaria per liberare gli organi di attacco e di giunzione, nonché i meccanismi. - Lo smontaggio in corrispondenza delle giunzioni o delle eventuali saldature compresi i tagli occorrenti, per ricavare le singole parti costituenti lo scambio (ago-contrago, rotaie intermedie, cuore, rotaia-controrotaia) e successiva rimozione ed accatastamento nei luoghi indicati dalle Ferrovie delle parti metalliche smontate, nonché dei legnami o dei traversoni in c.a.v.p. Le modalità di recupero saranno impartite dalle Ferrovie in relazione alla eventuale riutilizzazione dei componenti stessi e alla loro classificazione in fuori uso (f.u.) oppure usato servibile (u.s). - La regolarizzazione superficiale, ove necessario, della sede dello scambio demolito mediante colmatatura dei vani lasciati liberi dagli appoggi ed il regolare spianamento della sede stessa per tutta la							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'004'020,54

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>							2'004'020,54
	larghezza della massicciata fino all'asse dell'interviu o al lembo dell'unghiatura. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 scambio ferroviario posto a confine nord-est del lotto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	976,34	976,34
109 / 109 B01.004.025. d	<b>DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CALCESTRUZZO ARMATO, ESEGUITA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI</b> Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso il carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata del materiale di risulta: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici <b>Recinzione di confine compresa fondazione</b> muratura di confine lungo via Amendola fondazione muratura di confine lungo via Amendola - presunto muratura di confine lungo lato nord fondazione muratura di confine lungo lato nord					33,92 42,40 33,48 33,48		
	Parziale m <sup>3</sup>					143,28		
	<b>Recizione di confine in pannelli di c.a.p. dim. 2000x500x50 mm compresi pali porta pannelli e plinti di fondazione</b> muratura di confine lungo via Amendola pali porta pannelli dim. 130x160x3000 mm arrotondamento		40,00 0,13 11,63	0,050 0,160	2,000 2,500	4,00 1,09 11,63		
	Parziale m <sup>3</sup>					16,72		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					160,00	93,47	14'955,20
110 / 110 C01.058.015. a	<b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO - SPESSORI COMPRESI FINO AI 3 CM</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore viabilità lato nord-est in corrispondenza dei binari ferroviari pavimentazione esterna in calcestruzzo esistente su aree nord - valutato 70% in cls e 30% in asfalto computato con apposita voce arrotondamento		685,00 15800,00 5,00			685,00 4'740,00 5,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					5'430,00	0,58	3'149,40
111 / 111 C01.058.015. b	<b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO - valutato al mq per ogni cm di spessore in più</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Vedi voce n° 110 [m <sup>2</sup> 5 430.00]					48'870,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					48'870,00	0,46	22'480,20
112 / 112	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTO INDUSTRIALE</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'045'581,68

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>							2'045'581,68
B01.016.035	<b>ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI</b> Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con mezzi meccanici, compresa la demolizione del massetto di sottofondo, il battiscopa o zoccolino e la scarifica su terrapieno; compresi e compensati gli oneri per lo sgombero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio dei materiali di risulta pavimentazione esterna in calcestruzzo esistente su aree nord - valutato 70% in cls e 30% in asfalto computato con apposita voce pavimentazione esterna in calcestruzzo esistente su aree sud arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>	0,70	15800,00 7590,00 42,50		0,150 0,150	1'659,00 1'138,50 42,50 <hr/> 2'840,00	42,31	120'160,40
113 / 113 C01.058.030. b	<b>DEMOLIZIONE DI MASSICCIATE IN MATERIALE ARIDO DI QUALSIASI NATURA PER ALTEZZA FINO A 50 CM</b> Demolizione di massicciate in materiale arido di qualsiasi natura, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per altezza fino a 50 cm viabilità lato nord-est in corrispondenza dei binari ferroviari arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>		685,00 15,00			685,00 15,00 <hr/> 700,00	2,69	1'883,00
114 / 114 C01.058.NP0 1	<b>RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPRESO SMONTAGGIO APPARECCHI</b> RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPLETO- rimozione di palo d'illuminazione stradale composto da: palo rastremato diritto, (per altezza totale 6,80 m, altezza fuori terra 6,00 m, base 128 mm, testa 60 mm,) in acciaio zincato e verniciato, con bullone di terra da 12 mm, foro per passaggio cavi ed asola con portello, fissaggio palo nel plinto, morsettiera, completo di: - Rimozione di impianto elettrico interrato allacciato alla rete esistente, messa a terra a norma CEI 64-8, quadro elettrico, collegamenti elettrici. Conforme normativa IEC 598-CEI 34-21, grado IP 65 per il vano lampada e IP 73 per il vano accessori, classe di isolamento II. Nel prezzo valutato per ogni palo si intende compresa la quota parte per la formazione della linea di distribuzione interrata con cavo UNI/MULTIPOLARE con conduttore flessibile in rame ricotto non stagnato, isolato in gomma etilenpropilenica di qualità 0 G7, non propagante l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, con guaina protettiva in PVC di qualità 0 Rz (tipo antiabrasiva), tipo FG7R (OR) conforme alle norme C.E.I. - Collegamenti elettrici come da schema allegato al progetto. Il tutto perfettamente funzionante, collaudato e certificato. L'onere per la eventuale progettazione elettrica è a carico ed onere dell'appaltatore. palo illuminazione lato interno recinzione lungo via Amendola  SOMMANO cadauno					1,00 <hr/> 1,00	897,00	897,00
115 / 115 B01.034.040	<b>SMONTAGGIO DI RECINZIONI IN PANNELLI GRIGLIATI</b> Smontaggio di recinzioni in pannelli grigliati compreso smuratura delle grappe e rimozione della bulloneria di collegamento ed eventuale taglio a sezione degli elementi recinzione in pannelli lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m <sup>2</sup>		36,00	4,000	9,500	1'368,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'368,00		2'168'522,08

COMMITTENTE:

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>					1'368,00		2'168'522,08
	recinzione romboidale lungo via Amendola - peso indicativo 1.5 Kg/m2 recinzione romboidale lungo lato nord - peso indicativo 1.5 Kg/m2 arrotondamento		66,00 186,00	2,000 2,000	1,500 1,500 26,000	198,00 558,00 26,00		
	SOMMANO kg					2'150,00	0,98	2'107,00
116 / 116 E.05.25.b	<b>SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). scale e strutture portanti. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. strutture di supporto dei pannelli metallici - presunti profili HEA 140 peso indicativo 25 kg/m	21,00		4,000	25,000	2'100,00		
	SOMMANO kg					2'100,00	1,11	2'331,00
117 / 117 C01.010.005. a	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b> Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 104 [m 180.00] Vedi voce n° 109 [m³ 160.00] Vedi voce n° 112 [m³ 2 840.00] Vedi voce n° 110 [m² 5 430.00] recinzione in pannelli lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2 recinzione romboidale lungo vi Amendola - peso indicativo 1.5 Kg/m2 recinzione romboidale lungo lato nord - peso indicativo 1.5 Kg/m2 strutture di supporto dei pannelli metallici - presunti profili HEA 140 peso indicativo 25 kg/m arrotondamento	10,00 10,00 10,00 10,00		0,100		180,00 1'600,00 28'400,00 6'516,00		
	recinzione in pannelli lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2	10,00	36,00	4,000	0,050	72,00		
	recinzione romboidale lungo vi Amendola - peso indicativo 1.5 Kg/m2	10,00	66,00	2,000	0,030	39,60		
	recinzione romboidale lungo lato nord - peso indicativo 1.5 Kg/m2	10,00	186,00	2,000	0,030	11,16		
	strutture di supporto dei pannelli metallici - presunti profili HEA 140 peso indicativo 25 kg/m	10,00	21,00	4,000	0,001	0,84		
	arrotondamento				30,400	30,40		
	SOMMANO m³/km					36'850,00	0,72	26'532,00
118 / 118 E.008.005.17. 04.05	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO</b> CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'199'492,08

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>							2'199'492,08
	rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. RIF. Prezzario ANAS 2020 - Nuove Costruzioni e Manutenzione Straordinaria Vedi voce n° 105 [ton 9.00] recinzione romboidale lungo via Amendola - peso indicativo 1.5 Kg/m2 recinzione romboidale lungo lato nord - peso indicativo 1.5 Kg/m2 Vedi voce n° 116 [kg 2 100.00] arrotondamento  SOMMANO t		66,00 186,00	2,000 2,000	0,002 0,002 0,001 2,900	9,00 0,26 0,74 2,10 2,90		49,72 745,80
119 / 119 E.008.005.17. 04.09	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 09 - RIFIUTI METALLICI CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE</b> CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. recinzione in pannelli lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2 arrotondamento  SOMMANO t		36,00	4,000	0,010 0,560	1,44 0,56		2,00 484,77 969,54
120 / 120 H.01.11.a	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscela bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b) RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Recizione di confine in pannelli di c.a.p. dim. 2000x500x50 mm compresi pali porta pannelli e plinti di fondazione</b> muratura di confine lungo via Amendola - pannelli peso 63 kg pali porta pannelli dim. 130x160x3000 mm peso 115 kg <b>Altre recinzioni in c.a.</b> parziale voce 121 - m3 143,28 <b>Pavimenti industriali</b> Vedi voce n° 112 [m³ 2 840.00] arrotondamento  SOMMANO ton	21,00	80,00 143,28		0,063 0,115 2,400 2,400 28,670	5,04 2,42 343,87 6'816,00 28,67		7'196,00 10,12 72'823,52
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'274'030,94

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>							2'274'030,94
121 / 121 H.01.11.b	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di riempio in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b). RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 110 [m² 5 430.00] arrotondamento		0,12		2,200 6,480	1'433,52 6,48		
	SOMMANO ton					1'440,00	10,12	14'572,80
	<b>SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)</b>							
122 / 122 A02.001.005	<b>PRELIEVO CAMPIONI TERRENO PER CARATTERIZZAZIONE MATERIALE DA SCAVO, AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</b> Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da scavo, ai sensi della normativa vigente. previsti secondo normativa per sup comprese tra 10'000 e 50'000 m2					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	35,00	70,00
123 / 123 A02.001.010	<b>ANALISI CHIMICHE SU TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</b> Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. Vedi voce n° 122 [Cadauno 2.00]					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	250,00	500,00
124 / 124 C01.004.005. a	<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCiolTE</b> Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) <b>Linea illuminazione pubblica</b> tubazioni diam. 125 mm plinti per pali S1 plinti per pali S5		1100,00	0,500	0,700	385,00		
		5,00	1,00	1,000	1,000	5,00		
		4,00	1,00	1,000	1,000	4,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					394,00		2'289'173,74

COMMITTENTE:

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>					394,00		2'289'173,74
	plinti per pali S6	22,00	1,00	1,000	1,000	22,00		
	plinti per pali S8	20,00	1,00	1,000	1,000	20,00		
	pozzeetti 40x40x40 cm	7,00	0,60	0,600	0,600	1,51		
	<b>Linea Energia Elettrica</b>							
	linea MT lato nord		85,00	0,500	1,400	59,50		
	linea BT lato nord		80,00	0,500	1,000	40,00		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	2,00	1,20	1,200	1,200	3,46		
	<b>Linea Telecom e Dati</b>							
	tracciato non definito a progetto in attesa di ricezione tracciato da Ente Gestore - si considera tracciato simile a linea adduzione gas		130,00	0,500	0,600	39,00		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	3,00	1,00	1,000	1,000	3,00		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	1,00	1,20	1,200	1,200	1,73		
	<b>Linea Adduzione Idrica</b>							
	linea strada di lottizzazione nord		130,00	0,500	1,200	78,00		
	pozzetti dim. 60x60x60 cm	2,00	0,80	0,800	0,800	1,02		
	<b>Linea Adduzione Gas</b>							
	linea strada di lottizzazione nord		130,00	0,500	1,200	78,00		
	pozzetto dim. 60x60x60 cm	3,00	0,80	0,800	0,800	1,54		
	Parziale m <sup>3</sup>					742,76		
	<b>Linea deflusso acque bianche e nere</b>							
	tubazioni diam. 800 mm		275,00	1,200	1,800	594,00		
	tubazioni diam. 160 mm		180,00	0,500	1,000	90,00		
	tubazioni diam. 250 mm		85,00	0,500	1,300	55,25		
	tubazioni diam. 315 mm		405,00	0,500	1,200	243,00		
	tubazioni diam. 400 mm		30,00	0,500	1,200	18,00		
	tubazioni diam. 500 mm		65,00	0,800	1,200	62,40		
	pozzetti linea nere		2,00	1,200	1,200	2,88		
	pozzetti dim. 50x50x50 cm	56,00	0,80	0,800	0,800	28,67		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	10,00	1,20	1,200	1,200	17,28		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	4,00	1,40	1,400	1,400	10,98		
	Parziale m <sup>3</sup>					1'122,46		
	<b>Casonetto stradale</b>							
	area a parcheggio lato sud		27,03	67,440		1'822,90		
	sede stradale lato nord		8,00	20,000		160,00		
	arrotondamento		17,30			17,30		
	Parziale m <sup>3</sup>					2'000,20		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3'865,42	5,23	20'216,15
125 / 125 C02.001.015	<b>SOTTOFONDO ESEGUITO PER LETTO DI POSA DI TUBAZIONI: PER MC DI SABBIA</b> Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia							
	<b>Linea Adduzione Idrica</b>							
	linea strada di lottizzazione nord		130,00	0,500	0,150	9,75		
	<b>Linea Adduzione Gas</b>							
	linea strada di lottizzazione nord		130,00	0,500	0,150	9,75		
	<b>Linea deflusso acque bianche e nere</b>							
	tubazioni diam. 800 mm		275,00	1,200	0,150	49,50		
	tubazioni diam. 160 mm		180,00	0,500	0,150	13,50		
	tubazioni diam. 250 mm		85,00	0,500	0,150	6,38		
	tubazioni diam. 315 mm		405,00	0,500	0,150	30,38		
	tubazioni diam. 400 mm		30,00	0,500	0,150	2,25		
	tubazioni diam. 500 mm		65,00	0,800	0,150	7,80		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					129,31		2'309'389,89

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>					129,31		2'309'389,89
	arrotondamento			5,690		5,69		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					135,00	34,76	4'692,60
126 / 126 CO2.001.020	<b>RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI</b> Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie provenienti dagli scavi, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi							
	scavi linee sottoservizi			740,76		740,76		
	scavi linee acque bianche e nere			1007,04		1'007,04		
	a detrarre sottofondi in sabbia			125,00		-125,00		
	a detrarre cavidotti diam 125 mm *(larg.=3,14*(0,06^2))			1122,46	0,011	-12,35		
	a detrarre cavidotti diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2))	4,00	555,00	0,020		-44,40		
	a detrarre pozzetti dim. 40x40x40 cm	7,00	0,50	0,500	0,500	-0,88		
	a detrarre pozzetti dim. 60x60x60 cm	5,00	0,70	0,700	0,700	-1,72		
	a detrarre pozzetti dim. 80x80x80 cm	3,00	0,90	0,900	0,900	-2,19		
	a detrarre pozzetti dim. 100x100x100 cm	3,00	1,10	1,100	1,100	-3,99		
	a detrarre linea deflusso acque bainche e nere							
	tubazioni diam. 800 mm *(larg.=3,14*(0,4^2))		275,00	0,502		-138,05		
	tubazioni diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2))		180,00	0,020		-3,60		
	tubazioni diam. 250 mm *(larg.=3,14*(0,12^2))		85,00	0,045		-3,83		
	tubazioni diam. 315 mm *(larg.=3,14*(0,16^2))		405,00	0,080		-32,40		
	tubazioni diam. 400 mm *(larg.=3,14*(0,2^2))		30,00	0,126		-3,78		
	tubazioni diam. 500 mm *(larg.=3,14*(0,25^2))		65,00	0,196		-12,74		
	pozzetti linea nere *(larg.=3,14*(,5^2))		2,00	0,785	1,000	-1,57		
	pozzetti dim. 50x50x50 cm	56,00	0,50	0,500	0,500	-7,00		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	10,00	0,80	0,800	0,800	-5,12		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	4,00	1,00	1,000	1,000	-4,00		
	arrotondamento			4,82		4,82		
	Sommano positivi m <sup>3</sup>					1'752,62		
	Sommano negativi m <sup>3</sup>					-402,62		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'350,00	1,98	2'673,00
127 / 127 CO1.010.005. a	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b> Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 124 [m <sup>3</sup> 3 865.42] a detrarre rinterrì Vedi voce n° 126 [m <sup>3</sup> 1 350.00]							
		10,00				38'654,20		
		10,00				-13'500,00		
	Sommano positivi m <sup>3</sup> /km					38'654,20		
	Sommano negativi m <sup>3</sup> /km					-13'500,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup> /km					25'154,20	0,72	18'111,02
128 / 128 H.01.11.f	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1</b> <b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'334'866,51

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>							2'334'866,51
	<p>DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscela bituminosa: fessato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b - INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>Vedi voce n° 124 [m³ 3 865.42]  a detrarre rinterri  Vedi voce n° 126 [m³ 1 350.00]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi Mc  Sommano negativi Mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Mc</p> <p style="text-align: center;"><b>CALCESTRUZZI (Cat 6)</b></p> <p>129 / 129  A03.007.005.  a  <b>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - CON I SEGUENTI DOSAGGI:  150 KG/MC</b>  Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc  <b>Sottofondazione murette di recinzione perimetrale</b>  muratura di confine lungo lato nord  arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>					3'865,42 -1'350,00 <hr/> 3'865,42 -1'350,00 <hr/> 2'515,42	6,96	17'507,32
	<p>130 / 130  A03.007.015.  b  <b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE -  CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C 28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b>  Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-</p>	180,00 1,00	0,500	0,100	9,00 1,00 <hr/> 10,00	82,07	820,70	
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'353'194,53

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>							2'353'194,53
	XC2: C 28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Fondazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lungo lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		180,00 4,00	0,500	0,400	36,00 4,00 <hr/> 40,00	145,66	5'826,40
131 / 131 A03.007.075. b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b> Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1- XC2: C28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Elevazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lungo lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		180,00 3,40	0,200	0,600	21,60 3,40 <hr/> 25,00	153,16	3'829,00
132 / 132 A03.010.005. b	<b>CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI - PER PARETI RETTILINEE IN ELEVAZIONE</b> Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione <b>Elevazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lungo lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>	2,00	180,00 4,00		0,600	216,00 4,00 <hr/> 220,00	23,80	5'236,00
133 / 133 A03.013.005. c	<b>ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO - IN BARRE DIAMETRO 10 MM</b> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm Vedi voce n° 130 [m <sup>3</sup> 40.00] Vedi voce n° 131 [m <sup>3</sup> 25.00]  SOMMANO kg				50,000 50,000	2'000,00 1'250,00 <hr/> 3'250,00	1,35	4'387,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'372'473,43

COMMITTENTE:

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>							2'372'473,43	
134 / 134 A03.007.005. a	<b>ADDUZIONE ENERGIA ELETTRICA - TELEFONIA - DATI (SbCat 1)</b>  <b>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - CON I SEGUENTI DOSAGGI: 150 KG/MC</b> Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc <b>Fondazione cabine di trasformazione MT/BT</b> cabina di trasformazione in area pubblica arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		6,00 0,20	3,000	0,100	1,80 0,20	2,00	82,07	164,14
135 / 135 A03.007.015. b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C 28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b> Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Fondazione cabine di trasformazione MT/BT</b> cabina di trasformazione in area pubblica arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		6,00 0,40	3,000	0,200	3,60 0,40	4,00	145,66	582,64
136 / 136 A03.010.005. a	<b>CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI - PER PLINTI DI FONDAZIONE</b> Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione <b>Fondazione cabine di trasformazione MT/BT</b> cabina di trasformazione in area pubblica *(lung.=6,00+3,00) arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>	2,00	9,00 0,60		0,300	5,40 0,60	6,00	25,02	150,12
137 / 137 A03.013.010. e	<b>RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA - DIAMETRO 12 MM</b> Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'373'370,33	

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>							2'373'370,33
	cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. e l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 12 mm <b>Fondazione cabine di trasformazione MT/BT</b> cabina di trasformazione in area pubblica arrotondamento	2,00	6,00	3,000	9,200 18,800	331,20 18,80		
	SOMMANO kg					350,00	1,35	472,50
	<b>VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)</b>							
138 / 138 C01.016.015. a	<b>FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</b> Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%), il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 <i>Materialie proveniente da demolizione di massicciata stradale esistente alla voce C01.058.030.b fino alla concorrenza di m3 700x0.50=350</i> <b>Sede stradale o stalli</b> utilizzo materiale di demolizione per innalzamento strada di lottizzazione lato nord compreso stalli e aree ciclopedonali arrotondamento		20,00	18,000		360,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					360,00	7,32	2'635,20
139 / 139 C01.019.030	<b>SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE</b> Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per fornitura, trasporto, stesa e compattazione come indicato nel c.s.a. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud parcheggi per disabili in asfalto arrotondamento		2428,00 4152,00 225,00 9,00		0,200 0,200 0,200	485,60 830,40 45,00 9,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'370,00	33,70	46'169,00
140 / 140 C01.016.020. b	<b>SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM</b> Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord		2428,00		0,200	485,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					485,60		2'422'647,03

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>					485,60		2'422'647,03
	sede stradale a servizio del parcheggio lato sud		4152,00		0,200	830,40		
	parcheeggi per disabili in asfalto		225,00		0,200	45,00		
	<b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b>							
	stalli parcheeggi a lato strada di lottizzazione lato nord		912,50		0,300	273,75		
	stalli parcheeggi lato sud		3175,00		0,300	952,50		
	<b>Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b>							
	ciclopedonale posti a nord della strada di lottizzazione lato nord		1442,00		0,250	360,50		
	ciclopedonale tangente la strada di lottizzazione lato nord		1730,00		0,250	432,50		
	marciapiede pedonale tangente rotondella su strada di lottizzazione nord		100,00		0,250	25,00		
	marciapiede pedonale su area a parcheggio sud		360,00		0,250	90,00		
	arrotondamento		4,75			4,75		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3'500,00	42,70	149'450,00
141 / 141 C01.019.025. a	<b>MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO</b> Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento							
	<b>Cassonetto per sede stradale</b>							
	sede stradale di lottizzazione lato nord		2428,00		0,100	242,80		
	sede stradale a servizio del parcheggio lato sud		4152,00		0,100	415,20		
	parcheeggi per disabili in asfalto		225,00		0,100	22,50		
	<b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b>							
	stalli parcheeggi a lato strada di lottizzazione lato nord		912,50		0,120	109,50		
	stalli parcheeggi lato sud		3175,00		0,120	381,00		
	<b>Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b>							
	ciclopedonale posti a nord della strada di lottizzazione lato nord		1442,00		0,100	144,20		
	ciclopedonale tangente la strada di lottizzazione lato nord		1730,00		0,100	173,00		
	marciapiede pedonale tangente rotondella su strada di lottizzazione nord		100,00		0,100	10,00		
	marciapiede pedonale su area a parcheggio sud		360,00		0,100	36,00		
	arrotondamento		15,80			15,80		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'550,00	46,30	71'765,00
142 / 142 C01.016.015. c	<b>FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</b> Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%), il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 o con equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti							
	<b>Percorsi ciclopedonali lato nord</b>							
	riempimento medio H 0.32 m ad intradosso cassonetto per piste ciclopedonali		0,32	2972,000		951,04		
	arrotondamento		28,96			28,96		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					980,00		2'643'862,03

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>					980,00		2'643'862,03
143 / 143 C01.019.035. a	<p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p> <p><b>STRATO DI SEPARAZIONE IN GEOTESSILE TNT CON MASSA AREICA ≥ 200 G/MQ, RESISTENZA A TRAZIONE ≥ 12 KN/M</b> Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano di posa di rilevati realizzato mediante posa, fra il terreno di fondazione e materiale di riporto, con funzione di separazione e filtrazione, di geotessile tipo non tessuto costituito al 100% da fibre in fiocco di prima scelta in poliestere o polipropilene, coesionato meccanicamente mediante agugliatura, esenti da trattamenti chimici, testate con norme UNI o equivalenti, allungamento al carico massimo 80%: massa areica ≥ 200 g/mq, resistenza a trazione ≥ 12 kN/m</p> <p><b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi lato sud arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>					980,00	17,59	17'238,20
			912,50			912,50		
			3175,00			3'175,00		
			12,50			12,50		
						4'100,00	2,22	9'102,00
144 / 144 C01.019.045. a	<p><b>ISOLE SPARTITRAFFICO FORMATE MEDIANTE SISTEMAZIONE DI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI</b> Isole spartitraffico formate mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi, dalle cave o di materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti, sparsi a strati non superiori ai 50 cm, compresi: la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto: con materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m <i>Materiali provenienti dagli scavi di cui alla voce C01.004.005.a fino alla concorrenza di m3</i></p> <p>rotatoria su strada di lottizzazione lato nord arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>					68,10		
			227,00		0,300	68,10		
			1,90			1,90		
						70,00	4,60	322,00
145 / 145 C01.022.005	<p style="text-align: center;"><b>PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)</b></p> <p><b>BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA</b> Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi</p> <p><b>Sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud parcheggi per disabili in asfalto</p> <p><b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclopedonale posti a nord della strada di lottizzazione lato nord ciclopedonale tangente la strada di lottizzazione lato nord marciapiede pedonale tangente rotatoria su strada di lottizzazione nord marciapiede pedonale su area a parcheggio sud arrotondamento</p>					2'428,00		
			2428,00			2'428,00		
			4152,00			4'152,00		
			225,00			225,00		
			1442,00			1'442,00		
			1730,00			1'730,00		
			100,00			100,00		
			360,00			360,00		
			13,00			13,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10'450,00		2'670'524,23

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>					10'450,00		2'670'524,23
	SOMMANO m <sup>2</sup>					10'450,00	1,38	14'421,00
146 / 146 C01.022.015. b	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM</b> Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 6 cm <b>Sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud parcheggi per disabili in asfalto arrotondamento		2428,00			2'428,00		
			4152,00			4'152,00		
			225,00			225,00		
			10,00			10,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					6'815,00	9,42	64'197,30
147 / 147 C01.022.015. c	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE</b> Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore <b>Sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud parcheggi per disabili in asfalto attraversamenti pedonali attraversamenti pedonali arrotondamento	1,00	2428,00			2'428,00		
		1,00	4152,00			4'152,00		
		1,00	225,00			225,00		
		15,00	6,00	4,000	3,000	1'080,00		
		15,00	7,50	4,500	3,000	1'518,75		
			16,25			16,25		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					9'420,00	1,57	14'789,40
148 / 148 C01.022.020. a	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM</b> Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 3 cm <b>Sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud parcheggi per disabili in asfalto <b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclopedonale posti a nord della strada di lottizzazione lato nord ciclopedonale tangente la strada di lottizzazione lato nord marciapiede pedonale tangente rotonda su strada di lottizzazione		2428,00			2'428,00		
			4152,00			4'152,00		
			225,00			225,00		
			1442,00			1'442,00		
			1730,00			1'730,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					9'977,00		2'763'931,93

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>					9'977,00		2'763'931,93
	nord marciapiede pedonale su area a parcheggio sud arrotondamento		100,00 360,00 13,00			100,00 360,00 13,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					10'450,00	5,17	54'026,50
149 / 149 C01.022.020. b	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE</b> Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore <b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclopedonale posti a nord della strada di lottizzazione lato nord ciclopedonale tangente la strada di lottizzazione lato nord marciapiede pedonale tangente rotonda su strada di lottizzazione nord marciapiede pedonale su area a parcheggio sud arrotondamento					4'326,00 5'190,00 300,00 1'080,00 4,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					10'900,00	1,72	18'748,00
150 / 150 F.13.17.00	<b>FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS</b> FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm <sup>2</sup> , anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d' elenco rampe stalli disabili arrotondamento					22,50 2,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>	12,00	1,25 2,50	1,500		25,00	16,75	418,75
151 / 151 E.14.19.00	<b>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTO IN PIASTRE DI CLS VIBRATO GRIGLATE (DRENANTI) - (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel tipo e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in piastre grigliate prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni di 40- 50x60-50x9-12 cm, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi lato sud arrotondamento					912,50 3'175,00 12,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>		912,50 3'175,00	12,500				
	<b>A R I P O R T A R E</b>					4'100,00		2'837'125,18

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>					4'100,00		2'837'125,18
	SOMMANO m <sup>2</sup>					4'100,00	23,87	97'867,00
	<b>CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)</b>							
152 / 152 F.11.01.a	<b>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 8/10 h=25 RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Perimetrazione sedi ciclopedonali su aree verdi e stalli parcheggio in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggio in masselli drenanti tngenti viabilità lato nord stalli parcheggio in masselli di cls drenanti parcheggio lato sud percorsi ciclopedonali lato nord e marciapiedi/aiuole vedi lungo strada di lottizzazione percorsi pedonali lungo parcheggio lato sud arrotondamento							
	SOMMANO m	7,00	192,50 95,00	1464,00 99,00 9,50		192,50 665,00 1'464,00 99,00 9,50	24,25	58'927,50
153 / 153 F.11.01.c	<b>CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 12/15 h=25 RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Perimetrazione sedi stradali</b> perimetrale sede stradale di lottizzazione perimetrale sede stradale di servizio al parcheggio lato sud arrotondamento							
	SOMMANO m		570,00 1058,00 12,00			570,00 1'058,00 12,00	27,01	44'296,40
154 / 154 F.11.14.b	<b>CORDOLI STRADALI SPARTITRAFFICO cordolo ANAS (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'038'216,08

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>							3'038'216,08
	<p>CORDOLI SPARTITRAFFICO Fornitura e posa in opera di cordoli stradali prefabbricati in cls vibrocompresso per la realizzazione di isole spartitraffico, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco.</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>rotatoria su strada di lottizzazione lato nord arrotondamento</p>		56,50 3,50			56,50 3,50		
	SOMMANO m					60,00	42,87	2'572,20
155 / 155 F.11.11.b	<p><b>RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 1,50 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b></p> <p>Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto, completa di palette e saette a T da mm. 40x40 plastificati, eseguita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L., su plinti prefabbricati in cls delle dimensioni di cm 30x30/14x14 e H=cm 48 con opportuno foro, per l'alloggiamento dei piantoni RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 1,50</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>muratura di confine lato nord arrotondamento</p>		180,00 10,00			270,00 10,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					280,00	26,41	7'394,80
	<b>SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)</b>							
156 / 156 C01.043.020. b	<p><b>SEGNALI DI "PERICOLO" E "DARE LA PRECEDENZA" DI FORMA TRIANGOLARE - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 90 CM</b></p> <p>Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 90 cm</p> <p><b>Tav. segnaletica</b> figura II 36 - art. 106 dare la precedenza figura II 27 - art. 96 circolazione rotatoria</p>					3,00 2,00		
	SOMMANO Cadauno					5,00	41,65	208,25
157 / 157 C01.043.045. b	<p><b>SEGNALE DI "FERMARSÌ E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM</b></p> <p>Segnale di "fermarsì e dare la precedenza" con scotolatura</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'048'391,33

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>							3'048'391,33
	perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 37 Art. 107 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma ottagonale di rifrangenza classe II: in lamiera di ferro 10/10: diametro 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 37 - art. 107 stop  SOMMANO Cadauno					7,00		
						7,00	74,97	524,79
158 / 158 C01.043.105. c	<b>SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM</b> Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II: diametro 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 47 - art. 116 senso vietato figura II 82b - art. 122 passaggio obbligatorio a destra figura II 83 - art. 122 passaggi consentiti figura II 84 - art. 122 rotonda figura II 88 - art. 122 percorso pedonale figura II 89 - art. 122 fine percorso pedonale figura II 90 - art. 122 pista ciclabile figura II 91 - art. 122 fine pista ciclabile figura II 92/b - art. 122 percorso pedonale e ciclabile figura II 93/b - art. 122 fine percorso pedonale e ciclabile  SOMMANO Cadauno					3,00		
						6,00		
						3,00		
						6,00		
						6,00		
						24,00	69,58	1'669,92
159 / 159 C01.043.135. b	<b>SEGNALI DI "SOSTA CONSENTITA A PARTICOLARI CATEGORIE" E "PREAVVISO DI PARCHEGGIO" - RIFRANGENZA CLASSE II: 60 X 90 CM</b> Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 78-79a,b,c, fig. II 77 Art 120 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma rettangolare: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: 60 x 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 79.a - art. 120 sosta consentita a particolari categorie  SOMMANO Cadauno					12,00		
						12,00	70,28	843,36
160 / 160 C01.043.175. a	<b>SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM</b> Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma quadrata: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: lato 40 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 76 - art. 120 parcheggio figura II 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale					10,00		
						16,00		
						44,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					70,00		3'051'429,40

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>					70,00		3'051'429,40
	SOMMANO Cadauno					70,00	28,28	1'979,60
161 / 161 C01.043.330. a	<b>PANNELLI INTEGRATIVI DI SEGNALAZIONE "DISTANZA"- "ESTENSIONE"- RIFRANGENZA CLASSE II, DELLE DIMENSIONI DI: 53 X 18 CM</b> Pannelli integrativi di segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione), con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 53 x 18 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 76 - art. 120 parcheggio					10,00		
	SOMMANO Cadauno					10,00	10,43	104,30
162 / 162 C01.046.020. b	<b>DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO IN ALLUMINIO, DI COLORE GIALLO PER ISOLE SPARTITRAFFICO: RIFRANGENZA CLASSE II</b> Delineatore speciale di ostacolo in alluminio, di colore giallo delle dimensioni di 50 x 40 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 472 Art 177), per la segnalazione di isole spartitraffico: rifrangenza classe II <b>Tav. segnaletica</b> figura II 472 - art. 177					6,00		
	SOMMANO Cadauno					6,00	35,00	210,00
163 / 163 C01.049.005. a	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 2,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m. Per pali ad U <b>Tav. segnaletica</b> pali ad U pali per rotatorie					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00		
	SOMMANO Cadauno					6,00	54,76	328,56
164 / 164 F.14.96.00	<b>POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI O A "U" CON SEGNALE (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Posa in opera di sostegni tubolari o ad "U" con segnale, di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilita'in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo d'impianto e comunque di dimensioni non inferiori a ml 0.40x0.40x0.50 compreso ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte, compreso altresì il montaggio del segnale. Per ciascun blocco di fondazione. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Tav. segnaletica</b> pali ad U					3,00		
	SOMMANO n					3,00	36,15	108,45
165 / 165	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'054'160,31

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>							3'054'160,31
C01.049.005. b	<b>BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m <b>Tav. segnaletica</b> interni all'ambito  SOMMANO Cadauno					65,00		
						65,00	60,70	3'945,50
166 / 166 C01.049.030	<b>MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PREESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO</b> Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 156 [Cadauno 5.00] Vedi voce n° 157 [Cadauno 7.00] Vedi voce n° 158 [Cadauno 24.00] Vedi voce n° 159 [Cadauno 12.00] Vedi voce n° 160 [Cadauno 70.00] Vedi voce n° 161 [Cadauno 10.00] Vedi voce n° 162 [Cadauno 6.00]  SOMMANO Cadauno					5,00 7,00 24,00 12,00 70,00 10,00 6,00		
						134,00	5,45	730,30
167 / 167 C01.052.005. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO PER STRISCE DA 12 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm <b>Stalli parcheggi - colorazione come indicazioni progettuali</b> delimitazione con pavimentazione stradale delimitazione stalli delimitazione stalli disabili - colore giallo delimitazione stalli disabili - colore giallo arrotondamento  SOMMANO m		847,50			847,50		
		352,00	5,00			1'760,00		
		30,00	5,00			150,00		
		6,00	7,50			45,00		
			7,50			7,50		
						2'810,00	0,45	1'264,50
168 / 168 C01.052.005. b	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm <b>Mezzeria continua e/o tratteggiata</b> sede stradale di lottizzazione lato nord e strada di servizio al parcheggio lato sud rotatoria ciclabile e pedonale <b>delimitazione carreggiate</b> sede stradale di lottizzazione lato nord e strada di servizio al parcheggio lato sud rotatoria arrotondamento		810,00			810,00		
			80,00			80,00		
			870,00			870,00		
		1650,00				1'650,00		
			58,00			58,00		
			12,00			12,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					3'480,00		3'060'100,61

COMMITTENTE:

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>					3'480,00		3'060'100,61
	SOMMANO m					3'480,00	0,48	1'670,40
169 / 169 C01.052.015. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraatura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq <b>Fasce di arresto</b> fasce di arresto per piste ciclopedonali fasce di arresto per intersezioni stradali <b>Passi pedonali</b> passi pedonali dim. 150x50 cm passi pedonali per attraversamenti ciclopedonali dim. 350x50 cm segnaletica gialla per attraversamenti ciclopedonali sopraelevati dim. 50x50 cm <b>Zebraature</b> spartitraffico zebraature gialle per stalli disabili arrotondamento	30,00 7,00 6,00 26,00 52,00 12,00	1,75 2,25 1,50 3,50 0,50 3,00 6,25 7,00	0,500 0,500 0,500 0,500		26,25 15,75 4,50 45,50 13,00 3,00 75,00 7,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					190,00	5,34	1'014,60
170 / 170 C01.052.020. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto <b>Pittogrammi</b> pedone bicicletta disabili - colore giallo arrotondamento	14,00 22,00 12,00	0,60 0,85 1,45 1,12	0,900 1,000 1,300		7,56 18,70 22,62 1,12		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					50,00	3,80	190,00
171 / 171 F.14.40.a	<b>FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 1,60 x 2,09 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Innesto viabilità parcheggio					1,00		
	SOMMANO n					1,00	13,94	13,94
172 / 172 F.14.41.a	<b>FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 (PREZZARIO R. VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'062'989,55

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>							3'062'989,55
	base di cm 50 ed altezza di cm 70, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere per ogni triangolo su impianto nuovo. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. dare la precedenza					18,00		
	SOMMANO n.					18,00	1,55	27,90
173 / 173 F.14.43.a	<b>FORNITURA E POSA DI TRIANGOLO INTEGRATIVO DI m 2,00 x 6,00 (PREZZARIO R. VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di triangolo integrativo (art. 148 comma 9 D.P.R. 16.12.1992 n. 495) con base di m 2,00 ed altezza di m 6,00 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere, per ogni triangolo su impianto nuovo. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. dare la precedenza					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	14,98	44,94
174 / 174 F.14.48.a	<b>REALIZZAZIONE FRECCHE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI M 5,00 su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di frecce direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. viabilità di lottizzazione e parcheggio					6,00		
	SOMMANO n					6,00	14,46	86,76
	<b>OPERE A VERDE (Cat 13)</b>							
175 / 175 A21.001.005. b	<b>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO ESCLUSA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA</b> Stesa e modellazione di terra di coltivo: esclusa la fornitura: operazione meccanica arrotondamento							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					0,00	12,51	0,00
176 / 176 A21.001.010. b	<b>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO COMPRESA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA</b> Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione meccanica area verde tra piste ciclopedonali lato nord aiuole lato strada di lottizzazione lato nord aiuole area a parcheggio lato sud arrotondamento		9135,00		0,300	2'740,50		
			405,00		0,300	121,50		
			777,00		0,300	233,10		
			4,90			4,90		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3'100,00	39,16	121'396,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'184'545,15

COMMITTENTE:

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>							3'184'545,15
177 / 177 A21.001.020. a	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI FINO A 200 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici fino a 200 mq area verde a lato strada di lottizzazione area verde aiuole parcheggio - ciascuna di superficie inferiore a 200 m2 arrotondamento  <div style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></div>		405,00			405,00		
			777,00			777,00		
			18,00			18,00		
						1'200,00	3,32	3'984,00
178 / 178 A21.001.020. b	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici da 200 a 1.000 mq aiuola spartitraffico strada di lottizzazione nord arrotondamento  <div style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></div>		227,00			227,00		
			3,00			3,00		
						230,00	1,53	351,90
179 / 179 A21.001.020. c	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA PER SUPERFICI DA 1.000 MQ A 5.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per superfici da 1.000 mq a 5.000 mq area verde tra piste ciclopedonali lato nord arrotondamento  <div style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></div>		9135,00			9'135,00		
			15,00			15,00		
						9'150,00	0,96	8'784,00
180 / 180 C04.103.020. a	<b>IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI</b> Idrosemina, eseguita con attrezzatura a pressione, con aggiunta di sostanze collanti di origine naturale, comprese fornitura e messa in opera di adeguato miscuglio di sementi in ragione di 50 g/mq, concimi organici in ragione di 50 g/mq, collanti naturali in ragione di 80 g/mq, eventuali sostanze miglioratrici del terreno e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: per cantieri facilmente accessibili Vedi voce n° 177 [m <sup>2</sup> 1 200.00] Vedi voce n° 178 [m <sup>2</sup> 230.00] Vedi voce n° 179 [m <sup>2</sup> 9 150.00]  <div style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></div>					1'200,00		
						230,00		
						9'150,00		
						10'580,00	0,90	9'522,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'207'187,05

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>							3'207'187,05
181 / 181 L.04.35.0015. 020	<b>ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Acer campestre in zolla Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 strada di lottizzazione lato nord parheggio lato sud  SOMMANO cad.					33,00 90,00 <hr/> 123,00	85,51	10'517,73
182 / 182 L.04.35.0245. 010	<b>OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Ostrya carpinifolia in zolla Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 aree limitrofe alle piste ciclopedonali  SOMMANO cad.					69,00 <hr/> 69,00	80,49	5'553,81
183 / 183 L.04.35.0325. 015	<b>QUERCUS ILEX Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Quercus Ilex, in zolla o vaso Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 area verde a nord  SOMMANO cad.					50,00 <hr/> 50,00	80,49	4'024,50
184 / 184 L.07.10.0095. 010	<b>PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 15 a 20 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50??200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante. per piante di circ. 15 a 20 cm RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 Vedi voce n° 181 [cad. 123.00] Vedi voce n° 182 [cad. 69.00] Vedi voce n° 183 [cad. 50.00]  SOMMANO cad.					123,00 69,00 50,00 <hr/> 242,00	50,64	12'254,88
	<b>OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14) ADDUZIONE ENERGIA ELETTRICA - TELEFONIA - DATI (SbCat 1)</b>							
185 / 185 C02.019.045. e	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'239'537,97

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>							3'239'537,97
	battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 80x80x80 cm <b>Linea Telefonia e Dati</b> intersezioni linea e recapito lotti privati  SOMMANO Cadauno					3,00		
						3,00	328,20	984,60
186 / 186 C02.019.045. f	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100 cm <b>Linea Energia Elettrica</b> linea MT fronte cabina <b>Linea Telefonia e Dati</b> previsti  SOMMANO Cadauno					2,00		
						1,00		
						3,00	480,00	1'440,00
187 / 187 D02.019.005. g	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM</b> Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 125 mm <b>Linea Energia Elettrica</b> previsti  SOMMANO m	3,00	80,00			240,00		
						240,00	11,26	2'702,40
188 / 188 D02.019.005. h	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 160 MM</b> Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 160 mm <b>Linea Energia Elettrica</b> linea MT lato est <b>Linea Telefonia e dati</b> previsti  SOMMANO m	4,00	85,00			340,00		
		2,00	130,00			260,00		
						600,00	16,57	9'942,00
189 / 189	<b>ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'254'606,97

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>							3'254'606,97
D04.031.005. a	<b>260</b> Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco completo di serratura, dimensioni in mm: 520 x 540 x 260 <b>Linea Telefonia e Dati</b> previsti  SOMMANO Cadauno					4,00		
						4,00	264,75	1'059,00
190 / 190 D04.031.005. b	<b>ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260, CON PIEDISTALLO PASSACAVI DI ALTEZZA 550 MM</b> Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco completo di serratura, dimensioni in mm: 520 x 540 x 260, con piedistallo passacavi di altezza 550 mm <b>Linea Energia Elettrica</b> previsti  SOMMANO Cadauno					4,00		
						4,00	539,90	2'159,60
191 / 191 NP_CABINA ENEL 01	<b>CABINA ENEL Tipo BOX UE DG 2061</b> Fornitura e posa in opera di BOX ENEL DG 2061 Edizione 8° completo degli accessori previsti dal capitolato ENEL: tinteggiatura esterna; tinteggiatura interna; n. 2 porte in vetroresina 120 x 215 h. complete di serratura; n. 2 griglie in vetroresina 120 x 50 h.; n.3 punto luce interno completo di plafoniera ed interruttore; impianto di terra interno; copricunicoli in vetroresina; passo d'uomo nel pavimento dotato di botola sollevabile e apribile in Vetroresina; n. 1 foro passante per cavi temporanei (dotato di dispositivo di chiusura/apertura); n. 1 carpenteria supporto QBT, n. 2 canalette sui lati lunghi della soletta di copertura; n. 2 aspiratori eolici in acciaio inox dotato di rete antinsetto installato nella soletta di copertura; impermeabilizzazione della copertura con membrana di bitume polimero elastoplastometrico, armata con "tessuto non tessuto" di poliestere a filo continuo, imputrescente, isotropo, termofissato, applicata a caldo, dello spessore di mm. 4 rivestita superiormente con ardesia; due connettori in acciaio inox, annegato nel getto di calcestruzzo della vasca di fondazione, per il collegamento tra interno / esterno della rete di terra. Dimensioni utili interne metri 2.30x5.53x2.30 (H). RIF. Offerta BGP 7816 A / 2021 Italcabine del 02.03.2021 oltre spese generali 10% ed utile di impresa 15%  SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	12'270,00	12'270,00
	<b>ADDUZIONE IDRICA (SbCat 2)</b>							
192 / 192 C02.004.005. f	<b>TUBI IN GHISA SFEROIDALE PER CONDOTTE D'ACQUA DIAMETRO DI 200 MM</b> Tubi in ghisa sferoidale per condotte d'acqua, per pressioni di esercizio secondo serie classe 40 bar per DN 60 ÷ 300, classe 30 bar per DN 350 ÷ 600 e classe 25 bar per DN 700 ÷ 1000, conformi alla norma UNI EN 545 con certificato rilasciato da organismo terzo accreditato, rivestiti esternamente con un primo strato di lega di zinco-alluminio e rame applicato per metallizzazione di almeno 400 g/mq ed uno strato di finitura con pittura monocomponente acrilica-pvcd in emulsione acquosa, internamente con malta di cemento d'altoforno conforme alla							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'270'095,57

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>							3'270'095,57
	EN197-1, ottenuta con acqua potabile secondo direttiva comunitaria 98/83/EC e applicata per centrifugazione, con giunto automatico standard secondo norma UNI 9163, materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004, compresi gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati: diametro di 200 mm linea adduzione idrica strada di lottizzazione lato nord arrotondamento  SOMMANO m		130,00 10,00			130,00 10,00 <hr/> 140,00	90,13	12'618,20
193 / 193 C02.007.005. g	<b>SARACINESCA IN GHISA SFEROIDALE FORNITA E POSTA IN OPERA - MANUALE CON VOLANTINO: DIAMETRO 200 MM</b> Saracinesca in ghisa sferoidale fornita e posta in opera, conforme alla norma UNI EN 1074 con certificato rilasciato da organismo terzo accreditato, a corpo ovale con otturatore rivestito in elastomero e protezione esterna ed interna con resine epossidiche (EN 14901), materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004, scartamento ISO 5752-15, flangiatura EN 1092-2, PN 10/16: manuale con volantino: diametro 200 mm allaccio ai lotti fine condotta  SOMMANO Cadauno					2,00 1,00 <hr/> 3,00	717,98	2'153,94
194 / 194 C02.007.025. b	<b>VALVOLA A FARFALLA PER INTERCETTAZIONE FORNITA E POSTA IN OPERA FLANGE FORATE PN 10: DIAMETRO 200 MM</b> Valvola a farfalla per intercettazione fornita e posta in opera, con corpo e disco in ghisa sferoidale (EN 1074) con certificato rilasciato da organismo terzo accreditato, predisposta per la motorizzazione, rivestimento interno ed esterno con vernice epossidica 250 µ (EN 14901), movimento di chiusura a doppia eccentricità, dotata di meccanismo di manovra manuale con volantino, guarnizione del disco in EPDM con tenuta bidirezionale, albero di manovra in acciaio inossidabile con tenuta a mezzo di guarnizioni toroidali in EPDM, doppia flangia forata, grado di protezione IP 68, materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004: flange forate PN 10: diametro 200 mm allaccio ai lotti fine condotta  SOMMANO Cadauno					2,00 1,00 <hr/> 3,00	1'502,14	4'506,42
195 / 195 C02.019.045. d	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 60x60x60 cm allaccio ai lotti					2,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2,00		3'289'374,13

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>					2,00		3'289'374,13
	SOMMANO Cadauno					2,00	218,70	437,40
	<b>ADDUZIONE GAS (SbCat 3)</b>							
196 / 196 C02.019.045. d	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 60x60x60 cm previsti					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	218,70	656,10
	<b>ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)</b>							
197 / 197 C02.019.045. b	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm pozzetti					7,00		
	SOMMANO Cadauno					7,00	95,30	667,10
198 / 198 D02.019.005. g	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM</b> Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 125 mm <b>Linea illuminazione pubblica</b> cavidotti linea viabilità di lottizzazione lato nord e area a parcheggio sud		1100,00			1'100,00		
	SOMMANO m					1'100,00	11,26	12'386,00
199 / 199 D04.013.005. b	<b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM</b> Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'303'520,73

COMMITTENTE:

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>							3'303'520,73
	armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 5.200 mm, diametro base 89 mm, spessore 3,2 mm <b>Pali H fuori terra 4.50 m</b> pali tipologia S6  SOMMANO Cadauno					22,00		
						22,00	449,42	9'887,24
200 / 200 D04.013.005. f	<b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 9.300 MM, DIAMETRO BASE 127 MM, SPESSORE 3,6 MM</b> Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 9.300 mm, diametro base 127 mm, spessore 3,6 mm <b>Pali H fuori terra 8.00 m</b> pali tipologia S1 pali tipologia S5 pali tipologia S8  SOMMANO Cadauno					5,00 4,00 20,00		
						29,00	818,38	23'733,02
201 / 201 D04.016.005. f	<b>SBRACCIO CILINDRICO RICURVO IN ACCIAIO S235JR - SPORGENZA 2.000 MM, RAGGIO DI CURVATURA 1.450 MM</b> Sbraccio cilindrico ricurvo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, con innesto a bicchiere diametro 60 mm e attacco per armatura: singolo: altezza 2.000 mm, sporgenza 2.000 mm, raggio di curvatura 1.450 mm <i>Nota: lo sbraccio dovrà essere di 2.500 mm</i> pali tipologia S1  SOMMANO Cadauno					5,00		
						5,00	149,84	749,20
202 / 202 F.11.12.a	<b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=60 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, conformi alle Norme Tecniche per le costruzioni DM 17/01/2018. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati il massetto di sottofondazione H=cm 15 realizzato in calcestruzzo C25/30 mmq, il collegamento delle tubazioni e loro sigillatura e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della DL. Resta escluso da seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Pali H fuori terra 4.50 m</b> Vedi voce n° 199 [Cadauno 22.00]  SOMMANO n					22,00		
						22,00	188,66	4'150,52
203 / 203 F.11.12.b	<b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=90 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'342'040,71

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>							3'342'040,71
	illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, conformi alle Norme Tecniche per le costruzioni DM 17/01/2018. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati il massetto di sottofondazione H=cm 15 realizzato in calcestruzzo C25/30 mmq, il collegamento delle tubazioni e loro sigillatura e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della DL. Resta escluso da seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Pali H fuori terra 8.00 m</b> Vedi voce n° 200 [Cadauno 29.00]					29,00		
	SOMMANO cadauno					29,00	219,04	6'352,16
204 / 204 D02.001.035. e	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: bipolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 10 mmq 2x4 mm2		416,00			416,00		
	SOMMANO m					416,00	7,09	2'949,44
205 / 205 D02.001.045. c	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq 4x4 mm2		690,00			690,00		
	SOMMANO m					690,00	5,58	3'850,20
206 / 206 D02.001.045. e	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 10 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 10 mmq 4x10 mm2		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	11,25	112,50
207 / 207 D04.007.NPO 02	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 55 W, con dispositivo di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'355'305,01

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>							3'355'305,01
	regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso ww 5300 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 <b>tipologia S6</b> Vedi voce n° 199 [Cadauno 22.00]					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	467,00	10'274,00
208 / 208 D04.007.NPO 03	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 76 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 76 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso 11075 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 tipologia S1 tipologia S8					5,00 20,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	521,00	13'025,00
209 / 209 D04.007.NPO 04	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 86 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 86 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5120, flusso luminoso WW 9900 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 tipologia S5					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	879,00	3'516,00
210 / 210 D04.028.NPO 00	<b>MUFFOLA</b> Fornitura e posa in opera di muffola di derivazione a Y in guscio di materiale sintetico con chiusura a scatto, resina per colatura , per diametro cavi 11-20 mm ovvero fra tre cavi FG16R16 4x10 mm2. Compreso ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo CEMBRE NYO O SIMILARE).					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	39,64	118,92
211 / 211 D04.028.NPO 01	<b>QUADRO ELETTRICO PRE-ASSEMBLATO PER IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Q.IP5 e Q.IP7</b> Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione a bipotenza, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 800 x 600 x 300 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare astronomico, contattore tripolare adeguato alla potenza del carico ed un contattore bipolare 25 A, 2 commutatori a 3 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita: potenza nominale del carico 30 kW, con interruttore							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'382'238,93

COMMITTENTE:

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>							3'382'238,93
	<p>generale magnetotermico differenziale 4 x 63 A completo di sganciatore a lancio di corrente e relè differenziale a riarmo automatico, interruttori di manovra sezionatore tetrapolare 63 A, interruttori di manovra sezionatori bipolari 32 A e componentistica realizzato secondo schema unifilare di progetto. linea illuminazione pubblica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00		
						1,00	1'100,00	1'100,00
212 / 212 D04.028.NPO 02	<p><b>QUADRO ELETTRICO PRE-ASSEMBLATO PER IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Q.IP6</b></p> <p>Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione a bipotenza, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 800 x 600 x 300 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare astronomico, contattore tripolare adeguato alla potenza del carico ed un contattore bipolare 25 A, 2 commutatori a 3 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita: potenza nominale del carico 30 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale 4 x 63 A completo di sganciatore a lancio di corrente e relè differenziale a riarmo automatico, interruttori di manovra sezionatore tetrapolare 63 A, interruttori di manovra sezionatori bipolari 32 A e componentistica realizzato secondo schema unifilare di progetto. Linea illuminazione pubblica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00		
						1,00	780,00	780,00
	<b>SMALTIMENTO ACQUE REFLUE - BIANCHE E NERE (SbCat 5)</b>							
213 / 213 C02.016.010. e	<p><b>TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO PREFABBRICATI DIAMETRO INTERNO 800 MM, SPESS. MINIMO IN CHIAVE 115 MM</b></p> <p>Tubi in calcestruzzo vibrocompressato prefabbricati, non armati, a sezione circolare conformi alla norma EN 1916, confezionati con calcestruzzo di cemento tipo CEM II/A - 42.5 R ed inerti di cava e di fiume vagliati e lavati per ottenere un calcestruzzo di classe &gt; 400 kg/cm<sup>2</sup>; lunghezza non inferiore a 2 m, con base di appoggio piana e giunto a bicchiere esterno con anello di tenuta in gomma, incorporato nel getto e saldamente ancorato al tubo; autoportanti, forniti e posti in opera in scavo a trincea stretta per profondità di interrimento variabili da 1 a 3 m, calcolati dall'estradosso superiore del tubo, prefabbricati in stabilimento specializzato con impianti automatici; controllati, collaudati e certificati secondo la normativa europea vigente; esclusi scavo, rinterro, rinfianco e massetto in cls: diametro interno 800 mm, spess. minimo in chiave 115 mm</p> <p><b>Acque bianche</b> linea su strada di lottizzazione nord arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		271,00 4,00			271,00 4,00		
						275,00	149,22	41'035,50
214 / 214 H.02.12.a	<p><b>RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI CON RESINA EPOSSIDICA - SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</b></p> <p>RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'425'154,43

COMMITTENTE:

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>							3'425'154,43
	in calcestruzzo vibrocompresso ed ai pozzetti in calcestruzzo, per il rivestimento interno con resina epossidica o epossiacrilica. Misurato per la superficie interna della tubazione o del pozzetto da rivestire. RIF. Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Veneto LL. PP. 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Data pubb.: [07-10-2020] - Rev.: 1 Vedi voce n° 213 [m 275.00] *(lung.=2*3,14*0,4) arrotondamento		2,51 5,85			690,25 5,85		
	SOMMANO Mq					696,10	7,21	5'018,88
215 / 215 C02.016.120. c	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 160 MM, SPESSORE 4,7 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 160 mm, spessore 4,7 mm <b>Acque bianche</b> collegamento caditoie stradali - stima arrotondamento	56,00	3,00 12,00			168,00 12,00		
	SOMMANO m					180,00	19,30	3'474,00
216 / 216 C02.016.120. e	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 250 MM, SPESSORE 7,3 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 250 mm, spessore 7,3 mm <b>Acque nere</b> allaccio lotti privati su via Amendola arrotondamento		80,00 5,00			80,00 5,00		
	SOMMANO m					85,00	32,87	2'793,95
217 / 217 C02.016.120. f	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 315 MM, SPESSORE 9,2 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 315 mm, spessore 9,2 mm <b>Acque bianche</b> tratti su parcheggio sud arrotondamento		402,00 3,00			402,00 3,00		
	SOMMANO m					405,00	46,67	18'901,35
218 / 218 C02.016.120. g	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 400 MM, SPESSORE 11,7 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'455'342,61

COMMITTENTE:

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>							3'455'342,61
	<p>elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 400 mm, spessore 11,7 mm</p> <p><b>Acque bianche</b> tratti su strade di lottizzazione arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		28,00 2,00			28,00 2,00 <hr/> 30,00	68,67	2'060,10
219 / 219 C02.016.120. h	<p><b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 500 MM, SPESSORE 14,6 MM</b></p> <p>Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 500 mm, spessore 14,6 mm</p> <p><b>Acque bianche</b> tratti su parcheggio sud tratto su strada di lottizzazione nord arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		39,00 22,00 4,00			39,00 22,00 4,00 <hr/> 65,00	101,49	6'596,85
220 / 220 C02.019.005. a	<p><b>POZZETTO D'ISPEZIONE CIRCOLARE IN POLIETILENE DIAMETRO NOMINALE 1000 MM PER ALLACCI TUBAZIONI DIAMETRO INTERNO ≤ 250 MM</b></p> <p>Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo diametro interno 625 mm, posto in opera compreso lo scarico, il posizionamento nello scavo questo escluso, la fornitura e la posa di una soletta in cls per la ripartizione dei carichi e l'allaccio alle tubazioni, con l'esclusione del rinfiacco e del rinterro: diametro nominale 1000 mm, altezza 1450 mm: con 2 bicchieri per allacci tubazioni diametro interno ≤ 250 mm</p> <p><b>Acque nere</b> allaccio lotti privati da via Amendola pozzetti di ispezione su linea principale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00 1,00 <hr/> 2,00	779,40	1'558,80
221 / 221 C02.019.045. c	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO DIMENSIONI INTERNE 50X50X50 CM</b></p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 50x50x50 cm</p> <p><b>Acque bianche</b> caditoie - stima</p>					56,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					56,00		3'465'558,36

COMMITTENTE:

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>					56,00		3'465'558,36
	SOMMANO Cadauno					56,00	119,70	6'703,20
222 / 222 C02.019.045. e	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM</b></p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 80x80x80 cm</p> <p><b>Acque bianche</b> per tubazioni in cls fino a 630 mm</p>					10,00		
	SOMMANO Cadauno					10,00	328,20	3'282,00
223 / 223 C02.019.045. f	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM</b></p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100 cm</p> <p><b>Acque bianche</b> per tubazioni in cls fino a 800 mm</p>					4,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	480,00	1'920,00
224 / 224 H.02.12.c	<p><b>RIVESTIMENTO DI POZZETTI CON RESINA EPOSSIDICA – SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</b></p> <p>RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ed ai pozzetti in calcestruzzo, per il rivestimento interno con resina epossidica o epossi-acrilica. Misurato per la superficie interna della tubazione o del pozzetto da rivestire.</p> <p>RIF. Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Veneto LL. PP. 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Data pubbl.: [07-10-2020] - Rev.: 1</p> <p>Vedi voce n° 222 [Cadauno 10.00] Vedi voce n° 223 [Cadauno 4.00] arrotondamento</p>	5,00	0,80	0,800		32,00		
		5,00	1,00	1,000		20,00		
			4,80			4,80		
	SOMMANO Mq					56,80	13,03	740,10
225 / 225 C02.019.160. a	<p><b>CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE D400 TELAIO TONDO DIAMETRO 850 MM, PESO TOTALE NON INFERIORE A 57 KG</b></p> <p>Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 per zone ad intenso traffico, con resistenza a rottura superiore a 400 kN conforme alla classe D 400 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF-110, costituito da telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori e asole di fissaggio, coperchio circolare con</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'478'203,66

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>							3'478'203,66
	superficie antisdrucchiolo, rivestito con vernice protettiva, marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione indipendente, luce netta diametro 600 mm, dotato di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, coperchio con elemento elastico integrato per il bloccaggio automatico nelle posizioni di chiusura, bloccaggio di sicurezza in apertura a 90°, montato in opera compreso ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: telaio tondo diametro 850 mm, peso totale non inferiore a 57 kg Vedi voce n° 220 [Cadauno 2.00] Vedi voce n° 222 [Cadauno 10.00] Vedi voce n° 223 [Cadauno 4.00]					2,00 10,00 4,00		
	SOMMANO Cadauno					16,00	179,80	2'876,80
226 / 226 C02.019.220. b	<b>GRIGLIA PIANA IN GHISA SFEROIDALE C 250 SUPERFICIE DI SCARICO NON INFERIORE A 920 CMQ, PESO TOTALE 26,5 KG CIRCA</b> Griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 250 kN conforme alla classe C 250 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF-110, telaio quadrato con zanche di fissaggio, rilievo antisdrucchiolo, rivestita con vernice protettiva, con marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità del prodotto rilasciato da ente di certificazione indipendente, con rompitratte sulle feritoie. Montata in opera compresi ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: griglia autobloccante e sifonabile con telaio a base piana di lato 500 mm e altezza 50 mm, luce netta 370 x 370 mm, superficie di scarico non inferiore a 920 cmq, peso totale 26,5 kg circa Vedi voce n° 221 [Cadauno 56.00]					56,00		
	SOMMANO Cadauno					56,00	145,73	8'160,88
	<b>OPERE INTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 3 (SpCat 3) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)</b>							
227 / 227 B01.007.005. d	<b>TAGLIO DI SUPERFICI PIANE CON MACCHINE TAGLIA GIUNTI - CONGLOMERATO BITUMINOSO: PROFONDITÀ DI TAGLIO 100 ÷ 130 MM</b> Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 100 ÷ 130 mm <b>Sottoservizi</b> linea ENEL lato via Togliatti linea ENEL lato via Amendola linea TELECOM lato via Togliatti linea TELECOM lato via Amendola linea GAS lato via Togliatti linea GAS lato via Amendola linea IDRCA lato via Togliatti linea IDRCA lato via Amendola <b>Rotatoria lato sud tra via Amendola e via Togliatti</b>	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	230,00 9,00 10,00 9,00 11,00 2,00 11,00 5,00			460,00 18,00 20,00 18,00 22,00 4,00 22,00 10,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					574,00		3'489'241,34



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>					1'736,00		3'501'708,24
231 / 231 C01.058.015. b	Pavimentazione in asfalto lungo via Amendola arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>  <b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO -            valutato al mq per ogni cm di spessore in più</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Vedi voce n° 230 [m <sup>2</sup> 2 000.00]	9,00	250,00 14,00			250,00 14,00 <hr/> 2'000,00	0,58	1'160,00
232 / 232 B01.004.025. d	<b>DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CALCESTRUZZO ARMATO,            ESEGUITA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI</b> Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso il carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata del materiale di risulta: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici <b>Recizioni di confine compresa fondazione</b> muratura di confine in area pubblica lungo via Amendola fondazione muratura di confine lungo via Amendola - presunto muratura di confine lungo lato nord fondazione muratura di confine lungo lato nord muratura di confine lungo via Togliatti fondazione muratura di confine lungo via Togliatti colonne per cancelli lungo via Togliatti <b>Manufatti ed edifici all'interno dell'area di intervento</b> pesa - murature pesa - fondazione guardiola - fondazione arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>	4,00	44,00 44,00 70,00 70,00 45,00 45,00 4,00 2,00	0,400 1,000 0,300 0,600 0,400 1,000 0,400	0,800 0,400 0,600 0,300 0,800 0,400 2,000	14,08 17,60 12,60 12,60 14,40 18,00 1,28 20,00 41,80 18,90 8,74 <hr/> 180,00	93,47	16'824,60
233 / 233 B01.016.035	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTO INDUSTRIALE            ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI</b> Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con mezzi meccanici, compresa la demolizione del massetto di sottofondo, il battiscopa o zoccolino e la scarifica su terrapieno; compresi e compensati gli oneri per lo sgombero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio dei materiali di risulta <b>Massetto di sottofondo ai marciapiedi in conglomerato            cementizio armato</b> marciapiedi lato via Amendola *(lung.=85,00+15,00+260,00) marciapiedi lungo via Togliatti *(lung.=210,00+72,00) <b>Pavimentazioni interne al lotto 3</b> area nord - valutato 70% in asfalto e 30% in cls armato valutato con apposita voce arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>	0,30	360,00 282,00 2230,00 2,61		0,120 0,120 0,150	43,20 33,84 100,35 2,61 <hr/> 180,00	42,31	7'615,80
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'535'588,64

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>							3'535'588,64
234 / 234 B01.001.005. a	<b>DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI CIVILI per fabbricati in legno, muratura e acciaio, vuoto per pieno</b> Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in legno, muratura e acciaio, vuoto per pieno. guardiola arrotondamento		7,00 2,50	5,000	2,500	87,50 2,50		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					90,00	17,02	1'531,80
235 / 235 B01.001.005. b	<b>DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI CIVILI - FABBRICATI IN CEMENTO ARMATO E MURATURA, VUOTO PER PIENO</b> Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno edificio lato nord arrotondamento		27,50 11,87	11,500	8,500	2'688,13 11,87		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2'700,00	23,70	63'990,00
236 / 236 C01.058.005	<b>DEMOLIZIONE PARZIALE DI MASSICCIATA STRADALE</b> Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza <b>Marciaipiedi</b> marciaipiedi lato via Amendola *(lung.=85,00+15,00+260,00) marciaipiedi lungo via Togliatti *(lung.=210,00+72,00) <b>Sottoservizi</b> linea ENEL lato via Togliatti linea ENEL lato via Amendola linea TELECOM lato via Togliatti linea TELECOM lato via Amendola linea GAS lato via Togliatti linea GAS lato via Amendola linea IDRCA lato via Togliatti linea IDRCA lato via Amendola <b>Rotatoria lato sud tra via Amendola e via Togliatti</b> nuova aiuola centrale <b>Pavimentazioni interne al lotto 3</b> area nord - valutato 70% in asfalto e 30% in cls armato valutato con apposita voce Pavimentazione in asfalto lungo via Amendola arrotondamento		360,00 282,00			360,00 282,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'930,00	4,70	13'771,00
237 / 237	<b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO -</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'614'881,44

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>							3'614'881,44
C01.058.015. a	<b>SPessori COMPRESI FINO AI 3 CM</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore <b>Rotatoria tra via Amendola e via Togliatti</b> attacco rotatoria su via Togliatti <b>Pista ciclopedonale lungo via Togliatti</b> attacco nuova pista ciclopedonale su asfalto esistente  SOMMANO m <sup>2</sup>		1175,00			1'175,00		
			1280,00			1'280,00		
						2'455,00	0,58	1'423,90
238 / 238 C01.058.070	<b>MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI CARTELLI O SEGNALI VARI</b> Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati dalla D.L. <b>Rotatoria sud tra via Amendola e via Togliatti</b> ciglio stradale lato lotto parcheeggio lungo via Amendola nuovapista ciclopedonale lungo via Togliatti  SOMMANO Cadauno					15,00 8,00 7,00		
						30,00	5,93	177,90
239 / 239 C01.058.075	<b>RIMOZIONE DI SOSTEGNI RELATIVI AI SEGNALI DI QUALSIASI DIMENSIONE</b> Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Vedi voce n° 238 [Cadauno 30.00]  SOMMANO Cadauno					30,00		
						30,00	14,67	440,10
240 / 240 C01.058.090. c	<b>RIMOZIONE DI CIGLI STRADALI - PER CIGLI IN CEMENTO</b> Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in cemento <b>Parcheeggio lato sud</b> marciapiede lato lotto <b>Rotatoria sud tra via Amendola e via Togliatti</b> ciglio lato lotto ciglio aiuola centrale ciglio aiuola laterale <b>Pista ciclopedonale lungo via Togliatti</b> ciglio lato interno arrotondamento  SOMMANO m		120,00			120,00		
			240,00			240,00		
			35,00			35,00		
			12,00			12,00		
			120,00			120,00		
			23,00			23,00		
						550,00	4,55	2'502,50
241 / 241 C01.058.NP0 1	<b>RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPRESO SMONTAGGIO APPARECCHI</b> RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPLETO- rimozione di palo d'illuminazione stradale composto da: palo rastremato diritto, (per altezza totale 6,80 m, altezza fuori terra 6,00 m, base 128 mm, testa 60 mm,) in acciaio zincato e verniciato, con bullone di terra da 12 mm, foro per passaggio cavi ed asola con portello, fissaggio							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'619'425,84

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>							3'619'425,84
	<p>palo nel plinto, morsettiera, completo di:</p> <p>- Rimozione di impianto elettrico interrato allacciato alla rete esistente, messa a terra a norma CEI 64-8, quadro elettrico, collegamenti elettrici. Conforme normativa IEC 598-CEI 34-21, grado IP 65 per il vano lampada e IP 73 per il vano accessori, classe di isolamento II. Nel prezzo valutato per ogni palo si intende compresa la quota parte per la formazione della linea di distribuzione interrata con cavo UNI/MULTIPOLARE con conduttore flessibile in rame ricotto non stagnato, isolato in gomma etilenpropilenica di qualità 0 G7, non propagante l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, con guaina protettita in PVC di qualità 0 Rz (tipo antiabrasiva), tipo FG7R (OR) conforme alle norme C.E.I.</p> <p>- Collegamenti elettrici come da schema allegato al progetto. Il tutto perfettamente funzionante, collaudato e certificato. L'onere per la eventuale progettazione elettrica è a carico ed onere dell'appaltatore.</p> <p>Palo illuminazione interno al lotto lungo via Amendola Palo illuminazione su aiuola stradale per nuova rotonda tra via Amendola e via Togliatti rimozione parte elettrica ed illuminazione su torre faro lungo via Togliatti rimozione parte elettrica colonnina elettrica/telecom lungo via Togliatti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00 1,00 1,00 1,00 4,00	897,00	3'588,00
242 / 242 B01.034.030	<p><b>SMONTAGGIO DI PORTE O CANCELLI IN PROFILATO DI FERRO</b> Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi</p> <p><b>Rotatoria nord</b> accesso al lotto lungo via Togliatti accesso al lotto privato lungo via Togliatti arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		6,00 10,50 2,00		2,000 2,000	12,00 21,00 2,00 35,00	27,90	976,50
243 / 243 B01.034.040	<p><b>SMONTAGGIO DI RECINZIONI IN PANNELLI GRIGLIATI</b> Smontaggio di recinzioni in pannelli grigliati compreso smuratura delle grappe e rimozione della bulloneria di collegamento ed eventuale taglio a sezione degli elementi</p> <p>recinzione in pannelli lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m<sup>2</sup> recinzione romboidale lungo via Amendola - peso indicativo 1.5 Kg/m<sup>2</sup> recinzione romboidale lungo via Togliatti - peso indicativo 1.5 Kg/m<sup>2</sup> recinzione romboidale lungo lato nord - peso indicativo 1.5 Kg/m<sup>2</sup> arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		32,00 12,00 45,00 70,00	2,000 2,000	9,500 1,500 1,500 1,500 11,000	608,00 36,00 135,00 210,00 11,00 1'000,00	0,98	980,00
244 / 244 E.05.25.b	<p><b>SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'624'970,34

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>							3'624'970,34	
	normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). scale e strutture portanti. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. rimozione elemento di sostegno della torre faro lungoviia Togliatti - H presunta 17 m					1200,00	1'200,00		
	SOMMANO kg						1'200,00	1,11	1'332,00
245 / 245 C01.010.005. a	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b> Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 229 [m³ 120.00] Vedi voce n° 230 [m² 2 000.00] Vedi voce n° 232 [m³ 180.00] Vedi voce n° 233 [m³ 180.00] Vedi voce n° 237 [m² 2 455.00] Vedi voce n° 240 [m 550.00] Vedi voce n° 242 [m² 35.00] recinzione in pannelli lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2 recinzione romboidale - peso indicativo 1.5 Kg/m2 arrotondamento	10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00	0,12	0,180		1'200,00 2'400,00 1'800,00 1'800,00 736,50 297,00 35,00			
	SOMMANO m³/km						8'385,00	0,72	6'037,20
246 / 246 E.008.005.17. 04.05	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO</b> CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. RIF. Prezzario ANAS 2020 - Nuove Costruzioni e Manutenzione Straordinaria Vedi voce n° 242 [m² 35.00] recinzione romboidale - peso indicativo 1.5 Kg/m2 arrotondamento		127,00	2,000		0,025 0,002 0,610	0,88 0,51 0,61		
	SOMMANO t						2,00	49,72	99,44
247 / 247 E.008.005.17.	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								3'632'438,98

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>							3'632'438,98
04.09	<b>DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 09 - RIFIUTI METALLICI CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE</b> CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. recinzione in pannelli ciechi lungo via Amendola - presunto spessore 3 cm peso indicativo 9.5 kg/m2  SOMMANO t		32,00	2,000	0,010	0,64		
						0,64	484,77	310,25
248 / 248 H.01.11.a	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b) RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 232 [m³ 180.00] Vedi voce n° 233 [m³ 180.00] Vedi voce n° 234 [m³ 90.00] Vedi voce n° 235 [m³ 2 700.00] Vedi voce n° 240 [m 550.00] arrotondamento  SOMMANO ton					2,400 2,400 0,100 0,240 0,115 15,750	432,00 432,00 9,00 648,00 63,25 15,75	
						1'600,00	10,12	16'192,00
249 / 249 H.01.11.b	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b). RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Rotatoria nord ovest e sud ovest del lotto 5</b> Vedi voce n° 230 [m² 2 000.00]		0,12		2,200	528,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					528,00		3'648'941,23

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>					528,00		3'648'941,23
250 / 250 H.01.11.c	Vedi voce n° 237 [m² 2 455.00] arrotondamento  SOMMANO ton		0,03		2,200 9,970	162,03 9,97		
						700,00	10,12	7'084,00
	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b) RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 229 [m³ 120.00]  SOMMANO ton				2,200	264,00		
						264,00	25,30	6'679,20
	<b>SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)</b>							
251 / 251 A02.001.005	<b>PRELIEVO CAMPIONI TERRENO PER CARATTERIZZAZIONE MATERIALE DA SCAVO, AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</b> Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da scavo, ai sensi della normativa vigente. previsti secondo normativa per sup comprese tra 10'000 e 50'000 m2  SOMMANO Cadauno					1,00		
						1,00	35,00	35,00
252 / 252 A02.001.010	<b>ANALISI CHIMICHE SU TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</b> Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. Vedi voce n° 251 [Cadauno 1.00]  SOMMANO Cadauno					1,00		
						1,00	250,00	250,00
253 / 253 C01.016.005. b	<b>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI MEDIANTE PULIZIA IN TERRENO CON COLTIVAZIONI ARBOREE</b> Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta escluso eventuale deposito e ripresa: in terreno con coltivazioni arboree area verde esistente nel comparto 3 ed interessata							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'662'989,43

COMMITTENTE:

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>							3'662'989,43
	dall'edificazione di nuovo parcheggio e pista ciclopedonali arrotondamento		2070,00 30,00			2'070,00 30,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'100,00	0,96	2'016,00
254 / 254 C01.001.005. a	<b>SCAVO DI SBANCAMENTO EFFETTUATO CON MEZZI MECCANICI-TERRE SCIOLTE (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI)</b> Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					0,00	4,56	0,00
255 / 255 C01.004.005. a	<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCIOLTE</b> Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)							
	<b>Linea illuminazione pubblica</b> tubazioni diam. 125 mm plinti per pali S1 plinti per pali S5 plinti per pali S6 plinti per pali S8 pozzetti 40x40x40 cm	2,00 4,00 18,00 3,00 5,00	613,00 1,00 1,00 1,00 1,00 0,60	0,500 1,000 1,000 1,000 1,000 0,600	0,700 1,000 1,000 1,000 1,000 0,600	214,55 2,00 4,00 18,00 3,00 1,08		
	<b>Linea Energia Elettrica</b> linea MT pozzetti dim. 100x100x100 cm	4,00	330,00 1,20	0,500 1,200	1,400 1,200	231,00 6,91		
	<b>Linea Telecom e Dati</b> tracciato non definito a progetto in attesa di ricezione tracciato da Ente Gestore - si considera tracciato simile a linea adduzione gas pozzetti dim. 80x80x80 cm pozzetti dim. 100x100x100 cm	2,00 1,00	120,00 1,00 1,20	0,500 1,000 1,200	0,600 1,000 1,200	36,00 2,00 1,73		
	<b>Linea Adduzione Idrica</b> linea strada di lottizzazione nord pozzetti dim. 60x60x60 cm	1,00	120,00 0,80	0,500 0,800	1,200 0,800	72,00 0,51		
	<b>Linea Adduzione Gas</b> linea strada di lottizzazione nord pozzetto dim. 60x60x60 cm	2,00	120,00 0,80	0,500 0,800	1,200 0,800	72,00 1,02		
	Parziale m <sup>3</sup>					665,80		
	<b>Linea deflusso acque bianche e nere</b> tubazioni diam. 800 mm tubazioni diam. 160 mm tubazioni diam. 250 mm tubazioni diam. 315 mm tubazioni diam. 630 mm pozzetti linea nere pozzetti dim. 50x50x50 cm pozzetti dim. 80x80x80 cm	1,00 33,00 4,00	120,00 110,00 25,00 65,00 100,00 1,00 0,80 1,20	1,200 0,500 0,500 0,500 0,800 1,000 0,800 1,200	1,700 1,000 1,000 1,500 1,500 1,000 0,800 1,200	244,80 55,00 12,50 48,75 120,00 1,00 16,90 6,91		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'171,66		3'665'005,43

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>					1'171,66		3'665'005,43
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	4,00	1,40	1,400	1,400	10,98		
	Parziale m <sup>3</sup>					516,84		
	<b>Casonetto stradale</b>							
	area a parcheggio lato sud		24,51	29,500		723,05		
	sede stradale lato nord		15,21	21,000		319,41		
	arrotondamento		24,90			24,90		
	Parziale m <sup>3</sup>					1'067,36		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2'250,00	5,23	11'767,50
256 / 256 C02.001.015	<b>SOTTOFONDO ESEGUITO PER LETTO DI POSA DI TUBAZIONI: PER MC DI SABBIA</b> Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia <b>Linea Adduzione Idrica</b> linea strada di lottizzazione nord <b>Linea Adduzione Gas</b> linea strada di lottizzazione nord <b>Linea deflusso acque bianche e nere</b> tubazioni diam. 800 mm tubazioni diam. 160 mm tubazioni diam. 250 mm tubazioni diam. 315 mm tubazioni diam. 630 mm arrotondamento		120,00	0,500	0,150	9,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					70,00	34,76	2'433,20
257 / 257 C02.001.020	<b>RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI</b> Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie provenienti dagli scavi, compresa rinalzatura e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi scavi linee sottoservizi scavi linee acque bianche e nere a detrarre sottofondi in sabbia a detrarre cavidotti diam 125 mm *(larg.=3,14*(0,06^2)) a detrarre cavidotti diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2)) a detrarre pozzetti dim. 40x40x40 cm a detrarre pozzetti dim. 60x60x60 cm a detrarre pozzetti dim. 80x80x80 cm a detrarre pozzetti dim. 100x100x100 cm a detrarre linea deflusso acque bainche e nere tubazioni diam. 800 mm *(larg.=3,14*(0,4^2)) tubazioni diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2)) tubazioni diam. 250 mm *(larg.=3,14*(0,12^2)) tubazioni diam. 315 mm *(larg.=3,14*(0,16^2)) tubazioni diam. 630 mm *(larg.=3,14*(0,31^2)) pozzetti linea nere *(lung.=3,14*(0,5^2)) pozzetti dim. 50x50x50 cm pozzetti dim. 80x80x80 cm		665,80 516,84 70,00 613,00 4,00 5,00 3,00 2,00 4,00 120,00 110,00 25,00 65,00 100,00 1,00 33,00 4,00	0,500 0,011 0,020 0,500 0,700 0,900 1,100 0,502 0,020 0,045 0,080 0,302 0,79 0,50 0,800	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	665,80 516,84 -70,00 -6,74 -26,40 -0,63 -1,03 -1,46 -5,32 -60,24 -2,20 -1,13 -5,20 -30,20 -0,79 -4,13 -2,05		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					965,12		3'679'206,13

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>					965,12		3'679'206,13
	<p>pozzetti dim. 100x100x100 cm arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi m<sup>3</sup> Sommano negativi m<sup>3</sup></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>	4,00	1,00 8,88	1,000	1,000	-4,00 8,88		
						1'191,52		
						-221,52		
						970,00	1,98	1'920,60
258 / 258 C01.010.005. a	<p><b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b></p> <p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km</p> <p>Vedi voce n° 253 [m<sup>2</sup> 2 100.00]</p> <p>Vedi voce n° 255 [m<sup>3</sup> 2 250.00]</p> <p>a detrarre rinterri</p> <p>Vedi voce n° 257 [m<sup>3</sup> 970.00]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi m<sup>3</sup>/km Sommano negativi m<sup>3</sup>/km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup>/km</p>	10,00			0,200	4'200,00		
		10,00				22'500,00		
		10,00				-9'700,00		
						26'700,00		
						-9'700,00		
						17'000,00	0,72	12'240,00
259 / 259 H.01.11.f	<p><b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1</b></p> <p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b - INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>Vedi voce n° 253 [m<sup>2</sup> 2 100.00]</p> <p>Vedi voce n° 255 [m<sup>3</sup> 2 250.00]</p> <p>a detrarre rinterri</p> <p>Vedi voce n° 257 [m<sup>3</sup> 970.00]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi Mc Sommano negativi Mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Mc</p>				0,200	420,00		
						2'250,00		
						-970,00		
						2'670,00		
						-970,00		
						1'700,00	6,96	11'832,00
	<b>CALCESTRUZZI (Cat 6)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'705'198,73

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>							3'705'198,73
260 / 260 A03.007.005. a	<b>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - CON I SEGUENTI DOSAGGI: 150 KG/MC</b> Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc <b>Sottofondazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		55,00 0,25	0,500	0,100	2,75 0,25	82,07	246,21
261 / 261 A03.007.015. b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C 28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b> Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Fondazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		55,00 4,00	0,500	0,400	11,00 4,00	145,66	2'184,90
262 / 262 A03.007.075. b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C28/35 (RCK 35 N/MMQ)</b> Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> ) <b>Elevazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		55,00 1,40	0,200	0,600	6,60 1,40	153,16	1'225,28
263 / 263 A03.010.005.	<b>CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI - PER PARETI RETTILINEE IN ELEVAZIONE</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'708'855,12

COMMITTENTE:

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>							3'708'855,12
b	<p>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione</p> <p><b>Elevazione murette di recinzione perimetrale</b> muratura di confine lato nord arrotondamento</p>	2,00	55,00 4,00		0,600	66,00 4,00	23,80	1'666,00
	SOMMANO m <sup>2</sup>					70,00		
264 / 264 A03.013.005.	<p><b>ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO - IN BARRE DIAMETRO 10 MM</b></p> <p>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm Vedi voce n° 261 [m<sup>3</sup> 15.00] Vedi voce n° 262 [m<sup>3</sup> 8.00]</p>				50,000 50,000	750,00 400,00	1,35	1'552,50
	SOMMANO kg					1'150,00		
	<b>VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)</b>							
265 / 265 C01.016.015.	<p><b>FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</b></p> <p>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%), il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 <i>Materiale proveniente da demolizione di massicciata stradale esistente (voce C01.058.005) fio alla concorrenza di m3 2930x0.50 =1465 m3</i> materiale a disposizione della stazione appaltante per rinterri di altri lotti oltre al lotto 3 arrotondamento</p>		1465,00 5,00			1'465,00 5,00	7,32	10'760,40
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1'470,00		
266 / 266 C01.019.030	<p><b>SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE</b></p> <p>Sabbia comune di cava, posta in opera compresi oneri per fornitura, trasporto, stesa e compattazione come indicato nel c.s.a. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</p> <p><b>Cassonetto stradale</b> strada di lottizzazione nord</p>		430,00		0,200	86,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					86,00		3'722'834,02

COMMITTENTE:

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>					86,00		3'722'834,02
267 / 267 C01.016.020. b	strada di servizio al parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>  <b>SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM</b> Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud <b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi lato sud <b>Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclopedonale posti a nord e tangenti alla strada di lottizzazione lato nord - nuovo impianto marciapiede pedonale su area a parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		798,00 4,40		0,200	159,60 4,40 <hr/> 250,00	33,70	8'425,00
268 / 268 C01.019.025. a	<b>MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO</b> Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento <b>Cassonetto per sede stradale</b> sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale a servizio del parcheggio lato sud <b>Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti</b> stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi lato sud <b>Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclopedonale posti a nord e tangenti alla strada di lottizzazione lato nord - nuovo impianto marciapiede pedonale su area a parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup>		430,00 798,00  262,50 412,50  727,00 172,00 6,30		0,200 0,200  0,300 0,300  0,250 0,250	86,00 159,60 <hr/> 181,75 43,00 7,15 <hr/> 680,00	42,70	29'036,00
269 / 269 C01.019.045. a	<b>ISOLE SPARTITRAFFICO FORMATE MEDIANTE SISTEMAZIONE DI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI</b> Isole spartitraffico formate mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi, dalle cave o di materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti, sparsi a strati non superiori ai 50 cm, compresi: la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine,  SOMMANO m <sup>3</sup>					<hr/> 300,00	46,30	13'890,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'774'185,02

COMMITTENTE:

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>							3'774'185,02
	delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto: con materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m <i>Materiali provenienti dagli scavi di cui alla voce C01.004.005.a fino alla concorrenza di m3 812.</i> auiola centrale su rotondella tra via Amendola e via Togliatti arrotondamento		227,00 1,90		0,300	68,10 1,90		
	SOMMANO m³					70,00	4,60	322,00
	<b>PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)</b>							
270 / 270 C01.022.005	<b>BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA</b> Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi <b>Sede stradale</b> strada di lottizzazione nord strada di servizio al parcheggio sud attacco rotondella su via Togliatti - via Amendola - su impianto esistente <b>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi</b> ciclopedonale posti a nord e tangenti alla strada di lottizzazione lato nord - nuovo impianto marciapiede pedonale su area a parcheggio sud attacco nuova pista ciclopedonale su asfalto esistente arrotondamento		430,00 798,00 1175,00 727,00 172,00 1175,00 23,00			430,00 798,00 1'175,00 727,00 172,00 1'175,00 23,00		
	SOMMANO m²					4'500,00	1,38	6'210,00
271 / 271 C01.022.015. b	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM</b> Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 6 cm <b>Sede stradale</b> strada di lottizzazione nord strada di servizio al parcheggio sud arrotondamento		430,00 798,00 12,00			430,00 798,00 12,00		
	SOMMANO m²					1'240,00	9,42	11'680,80
272 / 272 C01.022.015. c	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE</b> Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'792'397,82

COMMITTENTE:



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>							3'825'101,99
	<p>prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni di 40- 50x60-50x9-12 cm, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p><b>Sede stalli in masselli di cls drenanti</b></p> <p>stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi lato sud arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		262,50 412,50 15,00			262,50 412,50 15,00		
	<b>CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)</b>					690,00	23,87	16'470,30
276 / 276 F.11.01.a	<p><b>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b></p> <p>CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 8/10 h=25</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p><b>Perimetrazione sedi ciclopedonali su aree verdi e stalli parcheggio in masselli di cls drenanti</b></p> <p>stalli parcheggio in masselli drenanti tngenti viabilità lato nord stalli parcheggio in masselli di cls drenanti parcheggio lato sud percorsi ciclopedonali lato nord e marciapiedi/aiuole vedi lungo strada di lottizzazione e parcheggio arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		52,50 82,50 1095,00 10,00			52,50 82,50 1'095,00 10,00		
	<b>CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b>					1'240,00	24,25	30'070,00
277 / 277 F.11.01.c	<p>CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 12/15 h=25</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'871'642,29

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>							3'871'642,29
	RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Perimetrazione sedi stradali - solo tratti nuovi</b> perimetrale sede stradale di lottizzazione perimetrale sede stradale di servizio al parcheggio lato sud modifica ai marciapiedi/aiuole esistenti lungo le vie Amendola e Togliatti arrotondamento  SOMMANO m		164,00 203,00  181,00 12,00			164,00 203,00  181,00 12,00 <hr/> 560,00	27,01	15'125,60
278 / 278 F.11.14.b	<b>CORDOLI STRADALI SPARTITRAFFICO cordolo ANAS (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> CORDOLI SPARTITRAFFICO Fornitura e posa in opera di cordoli stradali prefabbricati in cls vibrocompresso per la realizzazione di isole spartitraffico, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiancate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Perimetro esterno aiuola rotatorie</b> rotatoria tra le vie Amendola e Togliatti arrotondamento  SOMMANO m		56,50 3,50			56,50 3,50 <hr/> 60,00	42,87	2'572,20
279 / 279 F.11.11.b	<b>RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 1,50 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto, completa di palette e saette a T da mm. 40x40 plastificati, eseguita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L., su plinti prefabbricati in cls delle dimensioni di cm 30x30/14x14 e H=cm 48 con opportuno foro, per l'alloggiamento dei piantoni RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 1,50 RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. muratura di confine lato nord arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>		55,00 7,50		1,500	82,50 7,50 <hr/> 90,00	26,41	2'376,90
280 / 280 C01.043.020. b	<b>SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)</b> <b>SEGNALI DI "PERICOLO" E "DARE LA PRECEDENZA" DI FORMA TRIANGOLARE - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 90 CM</b> Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'891'716,99

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>							3'891'716,99
	con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 90 cm  <b>Tav. segnaletica</b> figura II 36 - art. 106 dare la precedenza figura II 27 - art. 96 circolazione rotatoria  SOMMANO Cadauno					4,00		
						4,00	41,65	166,60
281 / 281 C01.043.045. b	<b>SEGNALE DI "FERMARSÌ E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM</b> Segnale di "fermarsi e dare la precedenza" con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 37 Art. 107 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma ottagonale di rifrangenza classe II: in lamiera di ferro 10/10: diametro 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 37 - art. 107 stop  SOMMANO Cadauno					3,00		
						3,00	74,97	224,91
282 / 282 C01.043.105. c	<b>SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM</b> Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II: diametro 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 82b - art. 122 passaggio obbligatorio a destra figura II 84 - art. 122 rotatoria figura II 88 - art. 122 percorso pedonale figura II 89 - art. 122 fine percorso pedonale figura II 90 - art. 122 pista ciclabile figura II 91 - art. 122 fine pista ciclabile figura II 92/b - art. 122 percorso pedonale e ciclabile figura II 93/b - art. 122 fine percorso pedonale e ciclabile  SOMMANO Cadauno					9,00		
						4,00		
						4,00		
						7,00		
						7,00		
						31,00	69,58	2'156,98
283 / 283 C01.043.135. b	<b>SEGNALI DI "SOSTA CONSENTITA A PARTICOLARI CATEGORIE" E "PREAVVISO DI PARCHEGGIO" - RIFRANGENZA CLASSE II: 60 X 90 CM</b> Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 78-79a,b,c, fig. II 77 Art 120 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma rettangolare: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: 60 x 90 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 79.a - art. 120 sosta consentita a particolari categorie  SOMMANO Cadauno							
						0,00	70,28	0,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'894'265,48

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>							3'894'265,48
284 / 284 C01.043.175. a	<b>SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM</b> Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma quadrata: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: lato 40 cm figura II 76 - art. 120 parcheggio figura II 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale  SOMMANO Cadauno					3,00 8,00 18,00 <hr/> 29,00	28,28	820,12
285 / 285 C01.043.330. a	<b>PANNELLI INTEGRATIVI DI SEGNALE "DISTANZA"- "ESTENSIONE"- RIFRANGENZA CLASSE II, DELLE DIMENSIONI DI: 53 X 18 CM</b> Pannelli integrativi di segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione), con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 53 x 18 cm <b>Tav. segnaletica</b> figura II 76 - art. 120 parcheggio  SOMMANO Cadauno					3,00 <hr/> 3,00	10,43	31,29
286 / 286 C01.046.020. b	<b>DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO IN ALLUMINIO, DI COLORE GIALLO PER ISOLE SPARTITRAFFICO: RIFRANGENZA CLASSE II</b> Delineatore speciale di ostacolo in alluminio, di colore giallo delle dimensioni di 50 x 40 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 472 Art 177), per la segnalazione di isole spartitraffico: rifrangenza classe II <b>Tav. segnaletica</b> figura II 472 - art. 177  SOMMANO Cadauno					3,00 <hr/> 3,00	35,00	105,00
287 / 287 C01.049.005. a	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 2,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m. Per pali ad U <b>Tav. segnaletica</b> pali H 200 cm  SOMMANO Cadauno					3,00 <hr/> 3,00	54,76	164,28
288 / 288 F.14.96.00	<b>POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI O A "U" CON SEGNALE (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Posa in opera di sostegni tubolari o ad "U" con segnale, di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilita' in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo d'impianto e comunque di dimensioni non inferiori a ml 0.40x0.40x0.50 compreso ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'895'386,17

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>							3'895'386,17
	a perfetta regola d'arte, compreso altresì il montaggio del segnale. Per ciascun blocco di fondazione. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. <b>Tav. segnaletica</b> pali ad U					3,00		
	SOMMANO n					3,00	36,15	108,45
289 / 289 C01.049.005. b	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m <b>Tav. segnaletica</b> esterni all'ambito					35,00		
	SOMMANO Cadauno					35,00	60,70	2'124,50
290 / 290 C01.049.030	<b>MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PRESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO</b> Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 280 [Cadauno 4.00] Vedi voce n° 281 [Cadauno 3.00] Vedi voce n° 282 [Cadauno 31.00] Vedi voce n° 283 [Cadauno 0.00] Vedi voce n° 284 [Cadauno 29.00] Vedi voce n° 285 [Cadauno 3.00] Vedi voce n° 286 [Cadauno 3.00]					4,00 3,00 31,00 0,00 29,00 3,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					73,00	5,45	397,85
291 / 291 C01.052.005. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO PER STRISCE DA 12 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm <b>Stalli parcheggi - colorazione come indicazioni progettuali</b> delimitazione con pavimentazione stradale delimitazione stalli arrotondamento					135,00 270,00 5,00		
	SOMMANO m	54,00	135,00 5,00 5,00			410,00	0,45	184,50
292 / 292 C01.052.005. b	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm <b>Mezzeria continua e/o tratteggiata</b> sede stradale di lottizzazione lato nord e strada di servizio al							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'898'201,47



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>					1,00		3'899'329,67
296 / 296 F.14.41.a	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> <p><b>FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 (PREZZARIO R. VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con base di cm 50 ed altezza di cm 70, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere per ogni triangolo su impianto nuovo. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. dare la precedenza su rotatorie</p>					1,00	13,94	13,94
	SOMMANO n.					21,00		
	SOMMANO n.					21,00	1,55	32,55
297 / 297 F.14.43.a	<p><b>FORNITURA E POSA DI TRIANGOLO INTEGRATIVO DI m 2,00 x 6,00 (PREZZARIO R. VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di triangolo integrativo (art. 148 comma 9 D.P.R. 16.12.1992 n. 495) con base di m 2,00 ed altezza di m 6,00 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere, per ogni triangolo su impianto nuovo. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. dare la precedenza su rotatorie</p>					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	14,98	44,94
298 / 298 F.14.48.a	<p><b>REALIZZAZIONE FRECCHE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI M 5,00 su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di frecce direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. viabilità parcheggio</p>					2,00		
	SOMMANO n					2,00	14,46	28,92
	<b>OPERE A VERDE (Cat 13)</b>							
299 / 299 I.03.06.00	<p><b>ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 5-15 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Abbattimento di alberi di medio ed alto fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 5 a 15 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico e trasporto alle pubbliche discariche. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Rimozione alberature per nuove rotatorie Rimozione alberature per pista ciclopedonale/recinzione lato nord</p>					2,00		
						3,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					5,00		3'899'450,02

COMMITTENTE:

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>					5,00		3'899'450,02
300 / 300 A21.001.005. b	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> <p><b>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO ESCLUSA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA</b> Stesa e modellazione di terra di coltivo: esclusa la fornitura: operazione meccanica Vedi voce n° 253 [m<sup>2</sup> 2 100.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>					5,00	80,06	400,30
					0,200	420,00		
						420,00	12,51	5'254,20
301 / 301 A21.001.010. b	<p><b>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO COMPRESA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA</b> Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione meccanica area verde tra piste ciclopedonali lato nord aiuole lato strada di lottizzazione lato nord aiuole pista ciclopedonale lungo via Togliatti aiuole area a parcheggio lato sud <b>a detrarre terreno già presente in loco</b> <b>Vedi voce n° 300 [m<sup>3</sup> 420.00]</b> arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi m<sup>3</sup> <b>Sommano negativi m<sup>3</sup></b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>		2250,00 95,50 552,00 258,00 3,35		0,300 0,300 0,300 0,300	675,00 28,65 165,60 77,40 3,35		
						-420,00		
						950,00		
						-420,00		
						530,00	39,16	20'754,80
302 / 302 A21.001.020. a	<p><b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI FINO A 200 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici fino a 200 mq aiuole lato strada di lottizzazione lato nord aiuole pista ciclopedonale lungo via Togliatti - ciascuna di superficie inferiore a 200 m2 aiuole area a parcheggio lato sud - ciascuna di superficie inferiore a 200 m2 arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		95,50 552,00 258,00 4,50			95,50 552,00 258,00 4,50		
						910,00	3,32	3'021,20
303 / 303 A21.001.020. b	<p><b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici da 200 a 1.000 mq aiuola centrale rotatoria tra via Amendola e via Togliatti arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		227,00 3,00			227,00 3,00		
						230,00	1,53	351,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'929'232,42

COMMITTENTE:

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>							3'929'232,42
304 / 304 A21.001.020. c	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA PER SUPERFICI DA 1.000 MQ A 5.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per superfici da 1.000 mq a 5.000 mq area verde tra piste ciclopedonali lato nord		2250,00			2'250,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'250,00	0,96	2'160,00
305 / 305 C04.103.020. a	<b>IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI</b> Idrosemina, eseguita con attrezzatura a pressione, con aggiunta di sostanze collanti di origine naturale, comprese fornitura e messa in opera di adeguato miscuglio di sementi in ragione di 50 g/mq, concimi organici in ragione di 50 g/mq, collanti naturali in ragione di 80 g/mq, eventuali sostanze miglioratrici del terreno e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: per cantieri facilmente accessibili Vedi voce n° 302 [m <sup>2</sup> 910.00] Vedi voce n° 303 [m <sup>2</sup> 230.00] Vedi voce n° 304 [m <sup>2</sup> 2 250.00]					910,00 230,00 2'250,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					3'390,00	0,90	3'051,00
306 / 306 L.04.35.0015. 020	<b>ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Acer campestre in zolla Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 strada di lottizzazione lato nord parheggio lato sud					9,00 11,00		
	SOMMANO cad.					20,00	85,51	1'710,20
307 / 307 L.04.35.0245. 010	<b>OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Ostrya carpinifolia in zolla Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 aree limitrofe alle piste ciclopedonali rotatorie					22,00 2,00		
	SOMMANO cad.					24,00	80,49	1'931,76
308 / 308 L.04.35.0325. 015	<b>QUERCUS ILEX Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Fornitura in cantiere di specie arborea Quercus Ilex, in zolla o vaso Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla. RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'938'085,38

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>							3'938'085,38
309 / 309 L.07.10.0095. 010	<p>area verde a nord</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p> <p><b>PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 15 a 20 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018)</b> Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50??200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante. per piante di circ. 15 a 20 cm RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 Vedi voce n° 306 [cad. 20.00] Vedi voce n° 307 [cad. 24.00] Vedi voce n° 308 [cad. 25.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>					25,00	80,49	2'012,25
						25,00		
						20,00		
						24,00		
						25,00	50,64	3'494,16
						69,00		
310 / 310 C02.019.045. e	<p style="text-align: center;"><b>OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14)</b> <b>ADDUZIONE ENERGIA ELETTRICA - TELEFONIA - DATI (SbCat 1)</b></p> <p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 80x80x80 cm <b>Linea Telefonia e Dati</b> intersezioni linea e recapito lotti privati</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					2,00	328,20	656,40
						2,00		
311 / 311 C02.019.045. f	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 100x100x100 cm <b>Linea Energia Elettrica</b> linea MT <b>Linea Telefonia e Dati</b> previsti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					4,00	480,00	2'400,00
						1,00		
						5,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'946'648,19

COMMITTENTE:

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>							3'946'648,19
312 / 312 D02.019.005. h	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 160 MM</b> Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 160 mm <b>Linea Energia Elettrica</b> linea MT lato est <b>Linea telefonia e dati</b> previsti  SOMMANO m	4,00	330,00			1'320,00		
		2,00	120,00			240,00		
						1'560,00	16,57	25'849,20
313 / 313 D04.031.005. a	<b>ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260</b> Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco completo di serratura, dimensioni in mm: 520 x 540 x 260 <b>Linea Telefonia e Dati</b> previsti  SOMMANO Cadauno					2,00		
						2,00	264,75	529,50
314 / 314 D04.031.005. b	<b>ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260, CON PIEDISTALLO PASSACAVI DI ALTEZZA 550 MM</b> Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco completo di serratura, dimensioni in mm: 520 x 540 x 260, con piedistallo passacavi di altezza 550 mm <b>Linea Energia Elettrica</b> previsti  SOMMANO Cadauno					4,00		
						4,00	539,90	2'159,60
	<b>ADDUZIONE IDRICA (SbCat 2)</b>							
315 / 315 C02.004.005. f	<b>TUBI IN GHISA SFEROIDALE PER CONDOTTE D'ACQUA DIAMETRO DI 200 MM</b> Tubi in ghisa sferoidale per condotte d'acqua, per pressioni di esercizio secondo serie classe 40 bar per DN 60 ÷ 300, classe 30 bar per DN 350 ÷ 600 e classe 25 bar per DN 700 ÷ 1000, conformi alla norma UNI EN 545 con certificato rilasciato da organismo terzo accreditato, rivestiti esternamente con un primo strato di lega di zinco-alluminio e rame applicato per metallizzazione di almeno 400 g/mq ed uno strato di finitura con pittura monocomponente acrilica-pvcd in emulsione acquosa, internamente con malta di cemento d'altoforno conforme alla EN197-1, ottenuta con acqua potabile secondo direttiva comunitaria 98/83/EC e applicata per centrifugazione, con giunto automatico standard secondo norma UNI 9163, materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004, compresi gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati: diametro di 200 mm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'975'186,49

COMMITTENTE:

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>							3'975'186,49
	linea adduzione idrica strada di lottizzazione lato nord e da via Amndola a sud arrotondamento		120,00 10,00			120,00 10,00		
	SOMMANO m					130,00	90,13	11'716,90
316 / 316 C02.007.005. g	<b>SARACINESCA IN GHISA SFEROIDALE FORNITA E POSTA IN OPERA - MANUALE CON VOLANTINO: DIAMETRO 200 MM</b> Saracinesca in ghisa sferoidale fornita e posta in opera, conforme alla norma UNI EN 1074 con certificato rilasciato da organismo terzo accreditato, a corpo ovale con otturatore rivestito in elastomero e protezione esterna ed interna con resine epossidiche (EN 14901), materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004, scartamento ISO 5752-15, flangiatura EN 1092-2, PN 10/16: manuale con volantino: diametro 200 mm allaccio ai lotti allaccio condotta esistente					1,00 2,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	717,98	2'153,94
317 / 317 C02.007.025. b	<b>VALVOLA A FARFALLA PER INTERCETTAZIONE FORNITA E POSTA IN OPERA FLANGE FORATE PN 10: DIAMETRO 200 MM</b> Valvola a farfalla per intercettazione fornita e posta in opera, con corpo e disco in ghisa sferoidale (EN 1074) con certificato rilasciato da organismo terzo accreditato, predisposta per la motorizzazione, rivestimento interno ed esterno con vernice epossidica 250 µ (EN 14901), movimento di chiusura a doppia eccentricità, dotata di meccanismo di manovra manuale con volantino, guarnizione del disco in EPDM con tenuta bidirezionale, albero di manovra in acciaio inossidabile con tenuta a mezzo di guarnizioni toroidali in EPDM, doppia flangia forata, grado di protezione IP 68, materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004: flange forate PN 10: diametro 200 mm allaccio ai lotti allaccio condotta esistente					1,00 2,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	1'502,14	4'506,42
318 / 318 C02.019.045. d	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 60x60x60 cm allaccio ai lotti					1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	218,70	218,70
	<b>ADDUZIONE GAS (SbCat 3)</b>							
319 / 319 C02.019.045.	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'993'782,45

COMMITTENTE:

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>							3'993'782,45
d	Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 60x60x60 cm previsti  SOMMANO Cadauno					2,00		
						2,00	218,70	437,40
	<b>ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)</b>							
320 / 320 C02.019.045.	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM</b>							
b	Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm pozzetti  SOMMANO Cadauno					5,00		
						5,00	95,30	476,50
321 / 321 D02.019.005.	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM</b>							
g	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 125 mm <b>Linea illuminazione pubblica</b> cavidotti arrotondamento  SOMMANO m		613,00 17,00			613,00 17,00		
						630,00	11,26	7'093,80
322 / 322 D04.013.005.	<b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM</b>							
b	Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 5.200 mm, diametro base 89 mm, spessore 3,2 mm <b>Pali H fuori terra 4.50 m</b> pali tipologia S6  SOMMANO Cadauno					18,00		
						18,00	449,42	8'089,56
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'009'879,71

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>							4'009'879,71
323 / 323 D04.013.005. f	<p><b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 9.300 MM, DIAMETRO BASE 127 MM, SPESSORE 3,6 MM</b></p> <p>Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 9.300 mm, diametro base 127 mm, spessore 3,6 mm</p> <p><b>Pali H fuori terra 8.00 m</b></p> <p>pali tipologia S1 pali tipologia S5 pali tipologia S8</p>					2,00 4,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					9,00	818,38	7'365,42
324 / 324 F.11.12.a	<p><b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=60 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, conformi alle Norme Tecniche per le costruzioni DM 17/01/2018. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati il massetto di sottofondazione H=cm 15 realizzato in calcestruzzo C25/30 mmq, il collegamento delle tubazioni e loro sigillatura e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della DL. Resta escluso da seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco.</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>Vedi voce n° 322 [Cadauno 18.00]</p>					18,00		
	SOMMANO n					18,00	188,66	3'395,88
325 / 325 F.11.12.b	<p><b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=90 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adiacente delle dimensioni interne di circa cm. 40*40, per il passaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici, conformi alle Norme Tecniche per le costruzioni DM 17/01/2018. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati il massetto di sottofondazione H=cm 15 realizzato in calcestruzzo C25/30 mmq, il collegamento delle tubazioni e loro sigillatura e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della DL. Resta escluso da seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco.</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>Vedi voce n° 323 [Cadauno 9.00]</p>					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	219,04	1'971,36
326 / 326 D02.001.035. e	<p><b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ</b></p> <p>Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'022'612,37

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>							4'022'612,37
	UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: bipolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 10 mmq 2x4 mm2		224,00			224,00		
	SOMMANO m					224,00	7,09	1'588,16
327 / 327 D02.001.045. c	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq 4x4 mm2		820,00			820,00		
	SOMMANO m					820,00	5,58	4'575,60
328 / 328 D02.001.045. e	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 10 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 10 mmq 4x10 mm2		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	11,25	112,50
329 / 329 D04.007.NP0 02	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 55 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso ww 5300 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 <b>tipologia S6</b> Vedi voce n° 322 [Cadauno 18.00]					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	467,00	8'406,00
330 / 330 D04.007.NP0 03	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 76 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 76 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso 11075 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 tipologia S1 tipologia S8					2,00 3,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					5,00		4'037'294,63

COMMITTENTE:



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>							4'063'524,69
334 / 334 C02.016.120. c	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 160 MM, SPESSORE 4,7 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 160 mm, spessore 4,7 mm <b>Acque bianche</b> collegamento caditoie stradali - stima arrotondamento  SOMMANO m	33,00	3,00 11,00			99,00 11,00 <hr/> 110,00	19,30	2'123,00
335 / 335 C02.016.120. e	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 250 MM, SPESSORE 7,3 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 250 mm, spessore 7,3 mm <b>Acque nere</b> allaccio lotti privati su via Amendola arrotondamento  SOMMANO m		20,00 5,00			20,00 5,00 <hr/> 25,00	32,87	821,75
336 / 336 C02.016.120. f	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 315 MM, SPESSORE 9,2 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 315 mm, spessore 9,2 mm <b>Acque bianche</b> tratti su parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m		61,00 4,00			61,00 4,00 <hr/> 65,00	46,67	3'033,55
337 / 337 C02.016.120. i	<b>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 630 MM, SPESSORE 18,4 MM</b> Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrato, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 630 mm, spessore 18,4 mm <b>Acque bianche</b> tratti su parcheggio sud arrotondamento  SOMMANO m		95,00 5,00			95,00 5,00 <hr/> 100,00	162,04	16'204,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'085'706,99

COMMITTENTE:

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>							4'085'706,99
338 / 338 C02.019.005. a	<p><b>POZZETTO D'ISPEZIONE CIRCOLARE IN POLIETILENE DIAMETRO NOMINALE 1000 MM PER ALLACCI TUBAZIONI DIAMETRO INTERNO ≤ 250 MM</b></p> <p>Pozzetto d'ispezione circolare in polietilene a norma UNI EN 13598-1, composto da moduli stampati uniti a mezzo di saldatura o guarnizione a tenuta idraulica, base canalizzata internamente ed elemento terminale dotato di riduzione al passo d'uomo diametro interno 625 mm, posto in opera compreso lo scarico, il posizionamento nello scavo questo escluso, la fornitura e la posa di una soletta in cls per la ripartizione dei carichi e l'allaccio alle tubazioni, con l'esclusione del rinfiaccio e del rinterro: diametro nominale 1000 mm, altezza 1450 mm: con 2 bicchieri per allacci tubazioni diametro interno ≤ 250 mm</p> <p><b>Acque nere</b> allaccio lotti privati da via Amendola</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00		
						1,00	779,40	779,40
339 / 339 C02.019.045. c	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO DIMENSIONI INTERNE 50X50X50 CM</b></p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 50x50x50 cm</p> <p><b>Acque bianche</b> caditoie - stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					33,00		
						33,00	119,70	3'950,10
340 / 340 C02.019.045. e	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM</b></p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 80x80x80 cm</p> <p><b>Acque bianche</b> per tubazioni in cls fino a 630 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					4,00		
						4,00	328,20	1'312,80
341 / 341 C02.019.045. f	<p><b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM</b></p> <p>Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'091'749,29

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>							4'091'749,29
	100x100x100 cm <b>Acque bianche</b> per tubazioni in cls fino a 800 mm  SOMMANO Cadauno					4,00		
						4,00	480,00	1'920,00
342 / 342 H.02.12.c	<b>RIVESTIMENTO DI POZZETTI CON RESINA EPOSSIDICA – SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</b> RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ed ai pozzetti in calcestruzzo, per il rivestimento interno con resina epossidica o epossi-acrilica. Misurato per la superficie interna della tubazione o del pozzetto da rivestire. RIF. Prezzario regionale delle opere pubbliche della Regione Veneto LL. PP. 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Data pubb.: [07-10-2020] - Rev.: 1 Vedi voce n° 340 [Cadauno 4.00] Vedi voce n° 341 [Cadauno 4.00]	5,00 5,00	0,80 1,00	0,800 1,000		12,80 20,00		
	SOMMANO Mq					32,80	13,03	427,38
343 / 343 C02.019.160. a	<b>CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE D400 TELAIO TONDO DIAMETRO 850 MM, PESO TOTALE NON INFERIORE A 57 KG</b> Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 per zone ad intenso traffico, con resistenza a rottura superiore a 400 kN conforme alla classe D 400 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF-110, costituito da telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori e asole di fissaggio, coperchio circolare con superficie antidrucciolo, rivestito con vernice protettiva, marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione indipendente, luce netta diametro 600 mm, dotato di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, coperchio con elemento elastico integrato per il bloccaggio automatico nelle posizioni di chiusura, bloccaggio di sicurezza in apertura a 90°, montato in opera compreso ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: telaio tondo diametro 850 mm, peso totale non inferiore a 57 kg Vedi voce n° 338 [Cadauno 1.00] Vedi voce n° 340 [Cadauno 4.00] Vedi voce n° 341 [Cadauno 4.00]					1,00 4,00 4,00		
	SOMMANO Cadauno					9,00	179,80	1'618,20
344 / 344 C02.019.220. b	<b>GRIGLIA PIANA IN GHISA SFEROIDALE C 250 SUPERFICIE DI SCARICO NON INFERIORE A 920 CMQ, PESO TOTALE 26,5 KG CIRCA</b> Griglia piana in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 250 kN conforme alla classe C 250 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF-110, telaio quadrato con zanche di fissaggio, rilievo antidrucciolo, rivestita con vernice protettiva, con marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità del prodotto rilasciato da ente di certificazione indipendente, con rompitratta sulle feritoie. Montata in opera compresi ogni onere e magistero su preesistente							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'095'714,87

COMMITTENTE:

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>							4'095'714,87
	<p>pozzetto: griglia autobloccante e sifonabile con telaio a base piana di lato 500 mm e altezza 50 mm, luce netta 370 x 370 mm, superficie di scarico non inferiore a 920 cmq, peso totale 26,5 kg circa Vedi voce n° 339 [Cadauno 33.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					33,00		
						33,00	145,73	4'809,09
	<b>OPERE ESTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO - PISTA CICLOPEDONALE NORD (SpCat 4) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)</b>							
345 / 345 AM.BN.C.510 1.A	<p><b>DEMOLIZIONE DI BINARIO CORRENTE PER PESO SUPERIORE O UGUALE A 46 KG (PREZZARIO RFI 2021)</b> Demolizione di binario corrente di qualsiasi tipo sia in linea che nelle stazioni, su passaggi a livello, passatoie a raso con rotaie di peso uguale o superiore a 46 Kg per metro. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza del lato ovest di via Togliatti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	2,00	205,00			410,00		
						410,00	8,05	3'300,50
346 / 346 AM.ML.N.21 01.A	<p><b>CARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021)</b> Carico su carri ferroviari di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse, traversoni in C.A.P., legnami in genere, rotaie e scambi, con prelievo dai luoghi di deposito delle stazioni, compresa l'ordinata ripartizione e regolare accatastamento sui carri stessi. Carico su carri di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse in legno, legnami in genere, rotaie di lunghezza fino a 36 metri e scambi di raggio inferiore o uguale a 400 metri (o di raggio superiore se "fuori uso"). RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza del lato ovest di via Togliatti arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p>	2,00	205,00 4,50		0,050	20,50 4,50		
						25,00	4,38	109,50
347 / 347 AM.ML.G.21 01.A	<p><b>SCARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021)</b> Scarico dai carri ferroviari di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse, traversoni in cemento armato precompresso (C.A.P.), legnami in genere, rotaie e scambi nei luoghi indicati dalle Ferrovie, compresa l'ordinata ripartizione e regolare accatastamento. Scarico dai carri ferroviari di qualunque tipo, di materiali metallici minuti di armamento, traverse in legno, legnami in genere, rotaie di lunghezza fino a 36 metri e scambi di raggio inferiore o uguale a 400 metri. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Vedi voce n° 346 [ton 25.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p>					25,00		
						25,00	3,26	81,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'104'015,46

COMMITTENTE:

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>							4'104'015,46
348 / 348 AM.ML.O.21 01.E	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA DI TRAVERSE E TRAVERSONI (PREZZARIO RFI 2021)</b> Carico su mezzi di trasporto stradali forniti dall'Appaltatore, trasporto, scarico, compreso il conferimento a recupero/in discarica delle traverse o traversoni in c.a.p. tolte d'opera fuori uso, classificate rifiuto, di qualsiasi tipo e peso provenienti dai lavori. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 previsti  SOMMANO cadauno					100,00		
						100,00	5,84	584,00
349 / 349 AM.RO.L.210 1.A	<b>TAGLIO DI ROTAIA CON CANNELLO (PREZZARIO RFI 2021)</b> Taglio con cannello, fornito dall'Appaltatore, eseguito su rotaie in opera e fuori opera. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza del lato ovest di via Togliatti  SOMMANO cadauno					30,00		
						30,00	4,00	120,00
350 / 350 C01.058.015. a	<b>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO - SPESSORI COMPRESI FINO AI 3 CM</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore area interessata dai binari lungo lato ovest di via Togliatti  SOMMANO m <sup>2</sup>		770,00			770,00		
						770,00	0,58	446,60
351 / 351 C01.010.005. a	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b> Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 345 [m 410.00] Vedi voce n° 350 [m <sup>2</sup> 770.00] arrotondamento  SOMMANO m <sup>3</sup> /km	10,00	0,10			410,00		
		10,00	0,03			231,00		
			59,00			59,00		
						700,00	0,72	504,00
352 / 352 E.008.005.17. 04.05	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO</b> CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'105'670,06

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>							4'105'670,06
	rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. RIF. Prezzario ANAS 2020 - Nuove Costruzioni e Manutenzione Straordinaria Vedi voce n° 346 [ton 25.00]					25,00		
	SOMMANO t					25,00	49,72	1'243,00
353 / 353 H.01.11.b	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b). RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 350 [m² 770.00] arrotondamento		0,03			50,82 4,18		
	SOMMANO ton					55,00	10,12	556,60
	<b>SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)</b>							
354 / 354 C01.016.005. b	<b>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI MEDIANTE PULIZIA IN TERRENO CON COLTIVAZIONI ARBOREE</b> Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta escluso eventuale deposito e ripresa: in terreno con coltivazioni arboree <b>Cassonetto piste ciclopedonali</b> piste ciclopedonali lato nord lungo la ferrovia arrotondamento		390,00 40,00	4,000		1'560,00 40,00		
	SOMMANO m²					1'600,00	0,96	1'536,00
355 / 355 C01.004.005. a	<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCIOLTE</b> Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) <b>Cassonetto piste ciclopedonali</b> piste ciclopedonali lato nord lungo la ferrovia		390,00	3,000	0,035	40,95		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					40,95		4'109'005,66

COMMITTENTE:

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>					40,95		4'109'005,66
	linea illuminazione pubblica plinti illuminazione pubblica arrotondamento	27,00	500,00 1,00 7,05	0,500 1,000	0,700 1,000	175,00 27,00 7,05		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					250,00	5,23	1'307,50
356 / 356 C02.001.020	<b>RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI</b> Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie provenienti dagli scavi, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi							
	linea illuminazione pubblica a detrarre tubazioni *(larg.=3,14*(0,06^2)) arrotondamento		175,00 500,00 0,50	0,011		175,00 -5,50 0,50		
	Sommano positivi m <sup>3</sup> Sommano negativi m <sup>3</sup>					175,50 -5,50		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					170,00	1,98	336,60
357 / 357 C01.010.005. a	<b>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</b> Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 354 [m <sup>2</sup> 1 600.00] Vedi voce n° 355 [m <sup>3</sup> 250.00] Vedi voce n° 356 [m <sup>3</sup> 170.00]	10,00 10,00 10,00			0,200	3'200,00 2'500,00 -1'700,00		
	Sommano positivi m <sup>3</sup> /km Sommano negativi m <sup>3</sup> /km					5'700,00 -1'700,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup> /km					4'000,00	0,72	2'880,00
358 / 358 H.01.11.f	<b>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1</b> INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE 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 pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a - H.1.11.b - INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'113'529,76

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>							4'113'529,76
	DGR n.1066 del 28/07/2020. Vedi voce n° 354 [m² 1 600.00] Vedi voce n° 355 [m³ 250.00] Vedi voce n° 356 [m³ 170.00]		0,20			320,00 250,00 <b>-170,00</b>		
	Sommano positivi Mc <b>Sommano negativi Mc</b>					570,00 <b>-170,00</b>		
	SOMMANO Mc					400,00	6,96	2'784,00
	<b>VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)</b>							
359 / 359 C01.016.020. b	<b>SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM</b> Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm <b>Sede piste ciclopedonali</b> pista ciclopedonale lato nord parallela alla ferrovia arrotondamento		1574,00 6,50		0,250	393,50 6,50		
	SOMMANO m³					400,00	42,70	17'080,00
360 / 360 C01.019.025. a	<b>MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO</b> Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, eventuali prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento <b>Sede piste ciclopedonali</b> pista ciclopedonale lato nord parallela alla ferrovia arrotondamento		1574,00 2,60		0,100	157,40 2,60		
	SOMMANO m³					160,00	46,30	7'408,00
	<b>PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)</b>							
361 / 361 C01.022.005	<b>BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA</b> Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi <b>Sede piste ciclopedonali</b> pista ciclopedonale lato nord parallela alla ferrovia arrotondamento		1574,00 6,00			1'574,00 6,00		
	SOMMANO m²					1'580,00	1,38	2'180,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'142'982,16

COMMITTENTE:

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>							4'142'982,16
362 / 362 C01.022.020. a	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM</b> Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 3 cm <b>Sede piste ciclopedonali</b> pista ciclopedonale lato nord parallela alla ferrovia area asfaltata lungo via Togliatti arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>		1574,00 770,00 6,00			1'574,00 770,00 6,00	5,17	12'149,50
363 / 363 C01.022.020. b	<b>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE</b> Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) provvisto di marcatura CE, ottenuto con pietrischetto e graniglie avente valore alla prova Los Angeles < 20, confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; esclusa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore <b>Sede piste ciclopedonali</b> pista ciclopedonale lato nord parallela alla ferrovia arrotondamento  SOMMANO m <sup>2</sup>	3,00	1574,00 28,00			4'722,00 28,00	1,72	8'170,00
364 / 364 F.11.01.a	<b>CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)</b>  <b>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> CORDONATE STRADALI Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiancate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. Sezione cm 8/10 h=25 RIF. Prezzo Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. delimitazione piste ciclopedonali arrotondamento  SOMMANO m		902,00 8,00			902,00 8,00	24,25	22'067,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'185'369,16

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>							4'185'369,16
365 / 365 F.11.11.c	<p><b>RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 2,00 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b>  Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto, completa di palette e saette a T da mm. 40x40 plastificati, eseguita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L., su plinti prefabbricati in cls delle dimensioni di cm 30x30/14x14 e H=cm 48 con opportuno foro, per l'alloggiamento dei piantoni RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 2,00  RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.  recinzione lungo confine nord con ferrovia</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)</b></p>		400,00		2,000	800,00		
						800,00	26,81	21'448,00
366 / 366 C01.043.045. b	<p><b>SEGNALE DI "FERMARSÌ E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM</b>  Segnale di "fermarsi e dare la precedenza" con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 37 Art. 107 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma ottagonale di rifrangenza classe II: in lamiera di ferro 10/10: diametro 90 cm  <b>Tav. segnaletica</b>  figura II 37 - art. 107 stop</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					0,00	74,97	0,00
367 / 367 C01.043.105. c	<p><b>SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM</b>  Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II: diametro 90 cm  <b>Tav. segnaletica</b>  figura II 88 - art. 122 percorso pedonale  figura II 89 - art. 122 fine percorso pedonale  figura II 90 - art. 122 pista ciclabile  figura II 91 - art. 122 fine pista ciclabile  figura II 92/b - art. 122 percorso pedonale e ciclabile</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					4,00 4,00 4,00		
						12,00	69,58	834,96
368 / 368 C01.043.175. a	<p><b>SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM</b>  Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'207'652,12

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>							4'207'652,12
	Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), di forma quadrata: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: lato 40 cm figura II 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale  SOMMANO Cadauno					2,00 2,00 <hr/> 4,00	28,28	113,12
369 / 369 C01.049.005. b	<b>PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M</b> Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirrotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m <b>Tav. segnaletica</b> esterni all'ambito  SOMMANO Cadauno					8,00 <hr/> 8,00	60,70	485,60
370 / 370 C01.049.030	<b>MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PREESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO</b> Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 366 [Cadauno 0.00] Vedi voce n° 367 [Cadauno 12.00] Vedi voce n° 368 [Cadauno 4.00]  SOMMANO Cadauno					12,00 4,00 <hr/> 16,00	5,45	87,20
371 / 371 C01.052.005. b	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm <b>Mezzeria continua e/o tratteggiata</b> ciclabile e pedonale  SOMMANO m		450,00			450,00 <hr/> 450,00	0,48	216,00
372 / 372 C01.052.015. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraatura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq <b>Fasce di arresto</b> fasce di arresto per piste ciclopedonali <b>Passi pedonali</b> passi pedonali per attraversamenti ciclopedonali dim. 250x50 cm segnaletica gialla per attraversamenti ciclopedonali dim. 50x50 cm arrotondamento  SOMMANO m²	4,00	1,75	0,500		3,50  21,25 4,25 1,00 <hr/> 30,00	5,34	160,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'208'714,24

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>							4'208'714,24
373 / 373 C01.052.020. a	<b>SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO</b> Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto <b>Pittogrammi</b> pedone bicicletta arrotondamento	8,00 8,00	0,60 0,85 3,88	0,900 1,000		4,32 6,80 3,88		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					15,00	3,80	57,00
	<b>OPERE A VERDE (Cat 13)</b>							
374 / 374 I.03.07.00	<b>ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 16-30 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)</b> Abbattimento di alberi di medio ed alto fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 16 a 30 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico e trasporto alle pubbliche discariche. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. rimozione di alberature di varie dimensioni lungo il lato nord - parallelo alla ferrovia incidenza 1 alberatura ogni 2 m					200,00		
	SOMMANO n					200,00	144,67	28'934,00
375 / 375 A21.001.020. b	<b>PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici da 200 a 1.000 mq ripristino aree verdi limittrofe alla pista ciclopedonale	2,00	450,00	1,000		900,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					900,00	1,53	1'377,00
376 / 376 C04.103.020. a	<b>IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI</b> Idrosemina, eseguita con attrezzatura a pressione, con aggiunta di sostanze collanti di origine naturale, comprese fornitura e messa in opera di adeguato miscuglio di sementi in ragione di 50 g/mq, concimi organici in ragione di 50 g/mq, collanti naturali in ragione di 80 g/mq, eventuali sostanze miglioratrici del terreno e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: per cantieri facilmente accessibili Vedi voce n° 375 [m <sup>2</sup> 900.00]					900,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					900,00	0,90	810,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'239'892,24

COMMITTENTE:

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>							4'239'892,24
	<b>OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14) ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)</b>							
377 / 377 C02.019.045. b	<b>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM</b> Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm pozzetti		1,00			1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	95,30	95,30
378 / 378 D02.019.005. g	<b>CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM</b> Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 125 mm <b>Linea illuminazione pubblica esterna all'ambito</b> cavidotti linea pista ciclopedonale nord		500,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	11,26	5'630,00
379 / 379 D04.013.005. b	<b>PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM</b> Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in cemento in predisposto basamento, da pagare a parte, collegamento elettrico della morsettiera, portello in alluminio, predisposto per attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 5.200 mm, diametro base 89 mm, spessore 3,2 mm <b>Pali H fuori terra 4.50 m</b> pali tipologia S6					27,00		
	SOMMANO Cadauno					27,00	449,42	12'134,34
380 / 380 D02.001.035. e	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: bipolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 10 mmq 2x4 mm2		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	7,09	354,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'258'106,38

COMMITTENTE:

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>							4'258'106,38
381 / 381 D02.001.045. c	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 4 mmq 4x4 mm2  SOMMANO m		600,00			600,00		
						600,00	5,58	3'348,00
382 / 382 D02.001.045. e	<b>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 10 MMQ</b> Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tetrapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 4 x 10 mmq 4x10 mm2  SOMMANO m		10,00			10,00		
						10,00	11,25	112,50
383 / 383 D04.007.NP0 02	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W</b> Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 55 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5121, flusso luminoso ww 5300 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 pali tipologia S6  SOMMANO cadauno					27,00		
						27,00	467,00	12'609,00
384 / 384 D04.028.NP0 03	<b>QUADRO ELETTRICO PRE-ASSEMBLATO PER IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Q.IP4</b> Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione a bipotenza, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 800 x 600 x 300 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare astronomico, contattore tripolare adeguato alla potenza del carico ed un contattore bipolare 25 A, 2 commutatori a 3 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita: potenza nominale del carico 30 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale 4 x 63 A completo di sganciatore a lancio di corrente e relè differenziale a riarmo automatico, interruttori di manovra sezionatore tetrapolare 63 A, interruttori di manovra sezionatori bipolari 32 A e componentistica realizzato secondo schema unifilare di progetto. pista ciclopedonale lato nord  SOMMANO Cadauno					1,00		
						1,00	620,00	620,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'274'795,88

COMMITTENTE:





