

A	Marzo '21	Accordo Operativo_Area Ex Orbat_Integrazioni			
REV.	DATA	DESCRIZIONI	GRAFICA	RESPONSABILE	CONTROLLO

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

Committente:

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

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

DATA: MARZO 2021	SCALA: -
----------------------------	-------------

TITOLO: **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
RELAZIONE ECONOMICO - FINANZIARIA**

COMMESSA	LIVELLO	TAVOLA			
		TIPO	CODICE	ALL/TAV	REVISIONE
59_09_O	PP	U	CME	01	A

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OPERE INTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 5 (SpCat 1) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)							
1 / 1 AM.BN.C.510 1.A	DEMOLIZIONE DI BINARIO CORRENTE PER PESO SUPERIORE O UGUALE A 46 KG (PREZZARIO RFI 2021) 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 della pista ciclopedonale lato nord	6,00	250,00			1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	8,05	12'075,00
2 / 2 AM.ML.N.21 01.A	CARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021) 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 della pista ciclopedonale lato nord traverse *(lung.=250/0,6) arrotondamento	6,00 3,00	250,00 416,67 2,50		0,050 0,050	75,00 62,50 2,50		
	SOMMANO ton					140,00	4,38	613,20
3 / 3 AM.ML.M.21 01.C	CARICO SU CARRI FERROVIARI DI MATERIE TERROSE O GHIAIOSE Carico su carri di qualunque tipo, di materie terrose o ghiaiose provenienti dalla vagliatura o asportazione della massiccata, con trasbordo dalla macchina vagliatrice ai carri ferroviari utilizzando nastri trasportatori. binari ferroviari in corrispondenza della pista ciclopedonale lato nord	3,00	250,00	4,000	0,100	300,00		
	SOMMANO m3					300,00	3,90	1'170,00
4 / 4 AM.ML.G.21 01.A	SCARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021) 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							
	A R I P O R T A R E							13'858,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'858,20
5 / 5 AM.ML.O.21 01.E	<p>400 metri. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Vedi voce n° 2 [ton 140.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p> <p>CONFERIMENTO A DISCARICA DI TRAVERSE E TRAVERSONI (PREZZARIO RFI 2021) 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 traverse *(lung.=250/0,6) arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					140,00		
						140,00	3,26	456,40
						1'250,01		
		3,00	416,67			9,99		
						1'260,00	5,84	7'358,40
6 / 6 AM.ML.O.21 02.C	<p>CONFERIMENTO IN SITO DI RIUTILIZZO O DEPOSITO DI MATERIALE TERROSO-GHIAIA (PREZZARIO RFI 2021) Carico su mezzi di trasporto stradali forniti dall'Appaltatore, scarico e sistemazione su aree ferroviarie (sito di riutilizzo o deposito) indicate dalle Ferrovie del pietrisco tolto d'opera, anche misto a materie di risulta terrose/ghiaiose, proveniente dai lavori, riutilizzabile tal quale (non considerato rifiuto). RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Vedi voce n° 3 [m3 300.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p>					300,00		
						300,00	3,19	957,00
7 / 7 AM.RO.L.210 1.A	<p>TAGLIO DI ROTAIA CON CANNELLO (PREZZARIO RFI 2021) 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 della pista ciclopedonale lato nord</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					100,00		
						100,00	4,00	400,00
8 / 8 AM.SB.B.510 1.E	<p>DEMOLIZIONE DI SCAMBI FERROVIARI SEMPLICI (PREZZARIO RFI 2021) 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</p>							
	A R I P O R T A R E							23'030,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'030,00
	recupero saranno impartite dalle Ferrovie in relazione alla eventuale riutilizzo 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 colmataura dei vani lasciati liberi dagli appoggi ed il regolare spianamento della sede stessa per tutta la larghezza della massciata fino all'asse dell'intervista o al lembo dell'unghiatura. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 binari ferroviari in corrispondenza della pista ciclopedonale lato nord					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	976,34	1'952,68
9 / 9 AM.TM.A.21 01.A	TRASPORTO, CON IMPIEGO DI MEZZI DI TRAZIONE DELL'APPALTATORE, DI TRENI MATERIALI DI PIETRISCO (PREZZARIO RFI 2021) Trasporto, con impiego di mezzi di trazione dell'Appaltatore, di treni materiali di pietrisco, pietrischetto, sabbia, detrito di cava e materie terrose di risulta, effettuati, in sede dei lavori, dalle stazioni base limitrofe al cantiere di lavoro fino al cantiere stesso e viceversa, nonché nell'ambito delle stazioni comprendenti il cantiere di lavoro; per ogni metro cubo. RIF. Prezzario Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Vedi voce n° 3 [m3 300.00]					300,00		
	SOMMANO m3					300,00	2,43	729,00
10 / 10 B01.007.005. d	TAGLIO DI SUPERFICI PIANE CON MACCHINE TAGLIA GIUNTI - CONGLOMERATO BITUMINOSO: PROFONDITÀ DI TAGLIO 100 ÷ 130 MM 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 Togliatti stacco linea gas/idrico da rete esistente lato nord su via Togliatti stacco linea gas da rete esistente lato sudsu via Togliatti	2,00	20,00			40,00		
		2,00	27,00			54,00		
		2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO m					110,00	10,19	1'120,90
11 / 11 F.02.04.00	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (PREZZ. R. VENETO 2020) 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. stacco linea energia elettrica da rete esistente su via Togliatti stacco linea gas/idrico da rete esistente lato nord su via Togliatti stacco linea gas da rete esistente lato sudsu via Togliatti					1,50		
			20,00	0,500	0,150	1,50		
			27,00	1,000	0,150	4,05		
			8,00	0,500	0,150	0,60		
	A R I P O R T A R E					6,15		26'832,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,15		26'832,58
	arrotondamento		0,85			0,85		
	SOMMANO m ³					7,00	31,62	221,34
12 / 12 B01.004.025. d	DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CALCESTRUZZO ARMATO, ESEGUITA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI 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 Recizione di confine in pannelli di c.a.p. dim. 2000x500x50 mm compresi pali porta pannelli e plinti di fondazione muratura di confine in area pubblica lungo via Togliatti muratura di confine con ferrovia lato nord in area pubblica muratura di confine con abitato lato sud pali porta pannelli dim. 130x160x3000 mm plinti pali porta pannelli arrotondamento		176,00	0,050	2,500	22,00		
			145,00	0,050	2,500	18,13		
			64,00	0,050	2,500	8,00		
		193,00	0,13	0,160	3,000	12,04		
		193,00	0,60	0,600	0,500	34,74		
			5,09			5,09		
	SOMMANO m ³					100,00	93,47	9'347,00
13 / 13 B01.016.035	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI 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 di nuova realizzazione strada di lottizzazione sud e pista ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati arrotondamento		1990,00		0,150	298,50		
			1,50			1,50		
	SOMMANO m ³					300,00	42,31	12'693,00
14 / 14 C01.058.030. b	DEMOLIZIONE DI MASSICCIATE IN MATERIALE ARIDO DI QUALSIASI NATURA PER ALTEZZA FINO A 50 CM 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 strada bianca e viabilità ferrata su nuova area verde e pista ciclopedonale lato nord stacco linea energia elettrica da rete esistente su via Togliatti stacco linea gas/idrico da rete esistente lato nord su via Togliatti stacco linea gas da rete esistente lato sud su via Togliatti arrotondamento		2700,00			2'700,00		
			20,00	0,500		10,00		
			27,00	1,000		27,00		
		2,00	8,00	0,500		8,00		
	SOMMANO m ²					2'745,00	2,69	7'384,05
15 / 15 C01.010.005. a	TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM 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							
	A R I P O R T A R E							56'477,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'477,97
	Vedi voce n° 11 [m³ 7.00] Vedi voce n° 12 [m³ 100.00] Vedi voce n° 13 [m³ 300.00]	10,00 10,00 10,00				70,00 1'000,00 3'000,00		
	SOMMANO m³/km					4'070,00	0,72	2'930,40
16 / 16 H.01.11.a	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione</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)</p> <p>Recizione di confine in pannelli di c.a.p. dim. 2000x500x50 mm compresi pali porta pannelli e plinti di fondazione</p> <p>muratura di confine in area pubblica lungo via Togliatti - pannelli peso 63 kg</p>		440,00		0,063	27,72		
	muratura di confine con ferrovia lato nord in area pubblica - pannelli peso 63 kg		365,00		0,063	23,00		
	muratura di confine con abitato lato sud - pannelli peso 63 kg		160,00		0,063	10,08		
	pali porta pannelli dim. 130x160x3000 mm peso 115 kg	193,00			0,115	22,20		
	plinti pali porta pannelli	193,00	0,18		2,400	83,38		
	Pavimentazioni industriali							
	Vedi voce n° 13 [m³ 300.00]				2,400	720,00		
	arrotondamento				13,620	13,62		
	SOMMANO ton					900,00	10,12	9'108,00
17 / 17 H.01.11.c	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</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)</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>Vedi voce n° 11 [m³ 7.00]</p> <p>arrotondamento</p>				2,200 0,600	15,40 0,60		
	SOMMANO ton					16,00	25,30	404,80
	A R I P O R T A R E							68'921,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'921,17
18 / 18 A02.001.005	<p style="text-align: center;">SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)</p> <p>PRELIEVO CAMPIONI TERRENO PER CARATTERIZZAZIONE MATERIALE DA SCAVO, AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					2,00		
						2,00	35,00	70,00
19 / 19 A02.001.010	<p>ANALISI CHIMICHE SU TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE 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° 18 [Cadauno 2.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					2,00		
						2,00	250,00	500,00
20 / 20 C01.016.005. b	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI MEDIANTE PULIZIA IN TERRENO CON COLTIVAZIONI ARBOREE 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 a parcheggio lato nord (comprese aiuole) e percorso pedonale area strada lato nord-ovest compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali perorso ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati compresa area verde circostante area strada di lottizzazione sud compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		2938,00			2'938,00		
			4232,00			4'232,00		
			1430,00			1'430,00		
			1890,00			1'890,00		
			10,00			10,00		
						10'500,00	0,96	10'080,00
21 / 21 C01.001.005. a	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO EFFETTUATO CON MEZZI MECCANICI- TERRE SCIOLTE (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI) 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) bacino di laminazione lato nord ovest da piano campagna esistente</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		445,00			445,00		
						445,00	4,56	2'029,20
	A R I P O R T A R E							81'600,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							94'910,72	
	attorno alle tubazioni; per mc di sabbia Linea Adduzione Idrica linea strada di lottizzazione Linea Adduzione Gas linea strada di lottizzazione nord linea strada di lottizzazione sud Linea deflusso acque bianche e nere tubazioni diam. 800 mm tubazioni diam. 1000 mm tubazioni diam. 160 mm tubazioni diam. 250 mm tubazioni diam. 315 mm tubazioni diam. 400 mm tubazioni diam. 630 mm arrotondamento		250,00 290,00 120,00 180,00 105,00 195,00 50,00 425,00 35,00 85,00 2,96	0,500 0,500 0,500 1,200 1,400 0,500 0,500 0,500 0,500 0,800	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	18,75 21,75 9,00 32,40 22,05 14,63 3,75 31,88 2,63 10,20 2,96			
	SOMMANO m ³					170,00		34,76	5'909,20
24 / 24 C02.001.020	RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI 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 scavi linee acque bianche e nere a detrarre sottofondi in sabbia a detrarre cavidotti diam. 125 mm *(larg.=3,14*(0,07^2)) a detrarre cavidotti diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2)) a detrarre pozzetti dim. 60x60x60 cm a detrarre pozzetti dim. 80x80x80 cm a detrarre pozzetti dim. 100x100x100 cm a detrarre Linea deflusso acque bianche e nere tubazioni diam. 800 mm *(larg.=3,14*(0,4^2)) tubazioni diam. 1000 mm *(larg.=3,14*(,5^2)) tubazioni diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2)) tubazioni diam. 250 mm *(larg.=3,14*(0,125^2)) tubazioni diam. 315 mm *(larg.=3,14*(0,16^2)) tubazioni diam. 400 mm *(larg.=3,14*(0,2^2)) tubazioni diam. 630 mm *(larg.=3,14*(0,315^2)) pozzetti linea nere pozzetti dim. 50x50x50 cm pozzetti dim. 80x80x80 cm pozzetti dim. 100x100x100 cm pozzetti dim. 120x120x120 cm arrotondamento		670,65 1295,52 170,00 2020,00 640,00 19,00 14,00 4,00 180,00 105,00 195,00 50,00 425,00 35,00 85,00 7,00 64,00 11,00 6,00 4,00 6,59	0,015 0,020 0,700 0,900 0,502 0,785 0,020 0,049 0,080 0,126 0,312 1,000 0,500 0,800 1,000 1,200	0,700 0,900 1,100 -90,36 -82,43 -3,90 -2,45 -34,00 -4,41 -26,52 1,000 0,500 0,800 1,000 1,200	670,65 1'295,52 -170,00 -30,30 -12,80 -6,52 -10,21 -5,32 -90,36 -82,43 -3,90 -2,45 -34,00 -4,41 -26,52 -7,00 -8,00 -5,63 -6,00 -6,91 6,59			
	Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³					1'972,76 -512,76			
	SOMMANO m ³					1'460,00		1,98	2'890,80
25 / 25 C01.010.010. a	RINTERRO COMPRESO L'AVVICINAMENTO DEI MATERIALI CON MATERIALE DI RISULTA PROVENIENTE DA SCAVO Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il								
	A R I P O R T A R E								103'710,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'710,72
	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</i> Aree verdi area verde parcheggio nord arrotondamento SOMMANO m ³		3358,00 49,40		0,700	2'350,60 49,40		
						2'400,00	4,19	10'056,00
26 / 26 C01.010.005. a	TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM 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° 20 [m ² 10 500.00] Vedi voce n° 21 [m ³ 445.00] Vedi voce n° 22 [m ³ 2 545.00] a detrarre rinterri Vedi voce n° 24 [m ³ 1 460.00] Vedi voce n° 25 [m ³ 2 400.00] arrotondamento Sommano positivi m ³ /km Sommano negativi m ³ /km SOMMANO m ³ /km	10,00 10,00 10,00 10,00 10,00			0,200	21'000,00 4'450,00 25'450,00 -14'600,00 -24'000,00 12,00		
			12,00			50'912,00 -38'600,00		
						12'312,00	0,72	8'864,64
27 / 27 H.01.11.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1 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 - 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° 20 [m ² 10 500.00] Vedi voce n° 21 [m ³ 445.00] Vedi voce n° 22 [m ³ 2 545.00] a detrarre rinterri Vedi voce n° 24 [m ³ 1 460.00] Vedi voce n° 25 [m ³ 2 400.00] Sommano positivi Mc Sommano negativi Mc				0,200	2'100,00 445,00 2'545,00 -1'460,00 -2'400,00		
						5'090,00 -3'860,00		
	A R I P O R T A R E					1'230,00		122'631,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'230,00		122'631,36
	SOMMANO Mc					1'230,00	6,96	8'560,80
28 / 28 A03.007.005. a	CALCESTRUZZI (Cat 6) ADDUZIONE ENERGIA ELETTRICA - TELEFONIA - DATI (SbCat 1) MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - CON I SEGUENTI DOSAGGI: 150 KG/MC 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 Fondazione cabine di trasformazione MT/BT cabina di trasformazione in area pubblica arrotondamento		6,00 0,20	3,000	0,100	1,80 0,20		
	SOMMANO m ³					2,00	82,07	164,14
29 / 29 A03.007.015. b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C 28/35 (RCK 35 N/MMQ) 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 ²) Fondazione cabine di trasformazione MT/BT cabina di trasformazione in area pubblica arrotondamento		6,00 0,40	3,000	0,200	3,60 0,40		
	SOMMANO m ³					4,00	145,66	582,64
30 / 30 A03.010.005. a	CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI - PER PLINTI DI FONDAZIONE 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 Fondazione cabine di trasformazione MT/BT cabina di trasformazione in area pubblica *(lung.=6,00+3,00) arrotondamento	2,00	9,00 0,60		0,300	5,40 0,60		
	SOMMANO m ²					6,00	25,02	150,12
	A R I P O R T A R E							132'089,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							132'089,06
31 / 31 A03.013.010. e	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA - DIAMETRO 12 MM Rete elettrosaldada 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 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 Fondazione cabine di trasformazione MT/BT cabina di trasformazione in area pubblica arrotondamento SOMMANO kg	2,00	6,00	3,000	9,200 18,800	331,20 18,80		
	VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)					350,00	1,35	472,50
32 / 32 C01.016.015. a	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 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 (voce C01.058.005) fino alla concorrenza di m3 2745x0.5 =1372.</i> Cabina di trasformazione MT/BT marciapiEDE fronte cabina riempimento fondazioni cabina Sede stradale o stalli area a parcheggio lato nord compreso percorso pedonale e aree verdi (quota di progetto + 1.00 m rispetto quota stato di fatto) arrotondamento SOMMANO m³		6,00 22,00	1,000 0,500	0,300 0,300	1,80 3,30		
		2938,00 9,70			0,400	1'175,20 9,70		
						1'190,00	7,32	8'710,80
33 / 33 C01.019.030	SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE 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 Cassonetto per sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud arrotondamento SOMMANO m³		2698,45 638,61 2,59		0,200 0,200	539,69 127,72 2,59		
						670,00	33,70	22'579,00
34 / 34 C01.016.020.	SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM							
	A R I P O R T A R E							163'851,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							163'851,36
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 Cassonetto per sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti stalli parcheggio nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede parcheggio ciclabile asse nord-sud tra lotti privati ciclabile lato nord parallela alla ferrovia ciclabile e pedonale lato sud arrotondamento		2698,45 638,61 1062,50 1075,00 256,25 1335,05 546,44 836,76 561,39 4,55		0,200 0,200 0,300 0,300 0,300 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	539,69 127,72 318,75 322,50 76,88 333,76 136,61 209,19 140,35 4,55		
	SOMMANO m ³					2'210,00	42,70	94'367,00
35 / 35 C01.019.025.	MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO 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 Cassonetto per sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti stalli parcheggio nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede parcheggio ciclabile asse nord-sud tra lotti privati ciclabile lato nord parallela alla ferrovia ciclabile e pedonale lato sud arrotondamento		2698,45 638,61 1062,50 1075,00 256,25 1335,05 546,44 836,76 561,39 11,07		0,100 0,100 0,120 0,120 0,120 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	269,85 63,86 127,50 129,00 30,75 133,51 54,64 83,68 56,14 11,07		
a	SOMMANO m ³					960,00	46,30	44'448,00
36 / 36 C01.016.015.	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 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							
c	A R I P O R T A R E							302'666,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							302'666,36
	materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti Sede stradale - stalli e percorsi ciclopedonali area strada lato nord-ovest compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali - scotico superficiale area strada lato nord-ovest compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali - sezione longitudinale strada perorso ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati - scotico superficiale perorso ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati - sezione longitudinale pista area strada di lottizzazione sud compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali - scotico superficiale area strada di lottizzazione sud compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali - sezione longitudinale strada Detrarre materiale per fondazioni stradali Vedi voce n° 33 [m³ 670.00] Vedi voce n° 34 [m³ 2 210.00] Vedi voce n° 35 [m³ 960.00] arrotondamento		4232,00		0,200	846,40		
			143,73	22,500		3'233,93		
			546,00		0,200	109,20		
			116,51	3,500		407,79		
			1890,00		0,200	378,00		
			34,40	17,500		602,00		
						-670,00		
						-2'210,00		
						-960,00		
			12,68			12,68		
	Sommano positivi m³					5'590,00		
	Sommano negativi m³					-3'840,00		
	SOMMANO m³					1'750,00	17,59	30'782,50
37 / 37 C01.019.035. a	STRATO DI SEPARAZIONE IN GEOTESSILE TNT CON MASSA AREICA ≥ 200 G/MQ, RESISTENZA A TRAZIONE ≥ 12 KN/M 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 Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti stalli parcheggio nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud arrotondamento		1062,50			1'062,50		
			1075,00			1'075,00		
			256,25			256,25		
			6,25			6,25		
	SOMMANO m²					2'400,00	2,22	5'328,00
	PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)							
38 / 38 C01.022.005	BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi Sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede parcheggio ciclabile asse nord-sud tra lotti privati		2698,45			2'698,45		
			638,61			638,61		
			1335,05			1'335,05		
			546,44			546,44		
	A R I P O R T A R E					5'218,55		338'776,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'218,55		338'776,86
	ciclabile lato nord parallela alla ferrovia ciclabile e pedonale lato sud arrotondamento		836,76 561,39 3,30			836,76 561,39 3,30		
	SOMMANO m ²					6'620,00	1,38	9'135,60
39 / 39 C01.022.015. b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM 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 Sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud arrotondamento		2698,45 638,61 2,94			2'698,45 638,61 2,94		
	SOMMANO m ²					3'340,00	9,42	31'462,80
40 / 40 C01.022.015. c	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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 Sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud arrotondamento		2698,45 638,61 2,94			2'698,45 638,61 2,94		
	SOMMANO m ²	1,00 1,00				3'340,00	1,57	5'243,80
41 / 41 C01.022.020. a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM 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 Sede stradale sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede parcheggio ciclabile asse nord-sud tra lotti privati ciclabile lato nord parallela alla ferrovia ciclabile e pedonale lato sud arrotondamento		2698,45 638,61 1335,05 546,44 836,76 561,39 3,30			2'698,45 638,61 1'335,05 546,44 836,76 561,39 3,30		
	A R I P O R T A R E					6'620,00		384'619,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'620,00		384'619,06
	SOMMANO m ²					6'620,00	5,17	34'225,40
42 / 42 C01.022.020. b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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 Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede parcheggio ciclabile asse nord-sud tra lotti privati ciclabile lato nord parallela alla ferrovia ciclabile e pedonale lato sud arrotondamento	3,00	1335,05			4'005,15		
		3,00	546,44			1'639,32		
		3,00	836,76			2'510,28		
		3,00	561,39			1'684,17		
			11,08			11,08		
	SOMMANO m ²					9'850,00	1,72	16'942,00
43 / 43 E.14.19.00	FORNITURA E POSA DI PAVIMENTO IN PIASTRE DI CLS VIBRATO GRIGLIE (DRENANTI) - (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Prezzo Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Sede stalli in masselli di cls drenanti stalli parcheggio nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato nord stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud arrotondamento		1062,50			1'062,50		
			1075,00			1'075,00		
			256,25			256,25		
			6,25			6,25		
	SOMMANO m ²					2'400,00	23,87	57'288,00
44 / 44 C03.001.030. b	PAVIMENTAZIONE CON MASSELLI DI CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO SPESSORE 8 CM, BASE 25 CM, ALTEZZA 14 CM: COLORATA Pavimentazione con masselli di calcestruzzo vibrocompressato a doppio strato, a norma UNI EN 1338 parti I, II, III, resistenti al gelo secondo norma UNI 7087, classe A di resistenza all'abrasione (≤ 22 mm), finitura tipo quarzo o porfido, forniti e posti in opera compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuota per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti,							
	A R I P O R T A R E							493'074,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							493'074,46
	chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 mq: spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: colorata Cabine di trasformazione MT/BT marciapiede fronte cabina		6,00	1,000		6,00		
	SOMMANO m ²					6,00	32,06	192,36
	CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)							
45 / 45 F.11.01.a	CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Perimetrazione sedi ciclopedonali su aree verdi e stalli parcheggio in masselli di cls drenanti percorso ciclopedonale lato nord tangente la ferrovia percorsi pedonali parcheggio ovest e stalli parcheggio percorsi ciclabili e pedonali limitrofi viabilità di lottizzazione lato nord percorsi ciclabili asse nord-sud tra lotti privati percorsi ciclabili e pedonali limitrofi viabilità di lottizzazione lato sud		480,00			480,00		
			540,00			540,00		
			620,00			620,00		
			306,00			306,00		
			186,00			186,00		
	SOMMANO m					2'132,00	24,25	51'701,00
46 / 46 F.11.01.c	CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Perimetrazione sedi stradali perimetrale sede stradale lato nord perimetrale aiule parcheggio lato ovest perimetrale sede stradale lato sud Cabine di trasformazione MT/BT		690,00			690,00		
			238,00			238,00		
			242,00			242,00		
	A R I P O R T A R E					1'170,00		544'967,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'170,00		544'967,82
	marcciapiede cabina di trasformazione MT/BT		8,00			8,00		
	SOMMANO m					1'178,00	27,01	31'817,78
47 / 47 F.11.11.c	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 2,00 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 lato nord lungo ferrovia		240,00		2,000	480,00		
	SOMMANO m ²					480,00	26,81	12'868,80
	SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)							
48 / 48 C01.043.020. b	SEGNALI DI "PERICOLO" E "DARE LA PRECEDENZA" DI FORMA TRIANGOLARE - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 90 CM Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatolatura 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 Tav. segnaletica figura II 36 - art. 106 dare la precedenza figura II 27 - art. 96 circolazione rotatoria					6,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					9,00	41,65	374,85
49 / 49 C01.043.045. b	SEGNALE DI "FERMARSÌ E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM Segnale di "fermarsì e dare la precedenza" con scatolatura 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 Tav. segnaletica figura II 37 - art. 107 stop					11,00		
	SOMMANO Cadauno					11,00	74,97	824,67
50 / 50 C01.043.105. c	SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi							
	A R I P O R T A R E							590'853,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							590'853,92
	<p>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</p> <p>Tav. segnaletica 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					2,00 8,00 2,00 3,00 15,00 5,00 3,00 2,00 25,00 2,00		
						67,00	69,58	4'661,86
51 / 51 C01.043.175. b	<p>SEGNALI DI "SOSTA CONSENTITA A PARTICOLARI CATEGORIE" E "PREAVVISO DI PARCHEGGIO" - RIFRANGENZA CLASSE II: 60 X 90 CM</p> <p>Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" con scatola 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</p> <p>Tav. segnaletica figura II 79.a - art. 120 sosta consentita a particolari categorie</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					6,00		
						6,00	70,28	421,68
52 / 52 C01.043.175. a	<p>SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM</p> <p>Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con scatola 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</p> <p>Tav. segnaletica figura II 76 - art. 120 parcheggio figura II 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					27,00 38,00 62,00		
						127,00	28,28	3'591,56
53 / 53 C01.043.330. a	<p>PANNELLI INTEGRATIVI DI SEGNALAZIONE "DISTANZA" - "ESTENSIONE" - RIFRANGENZA CLASSE II, DELLE DIMENSIONI DI: 53 X 18 CM</p> <p>Pannelli integrativi di segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione), con scatola 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</p> <p>Tav. segnaletica figura II 76 - art. 120 parcheggio</p>					27,00		
	A R I P O R T A R E					27,00		599'529,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27,00		599'529,02
	SOMMANO Cadauno					27,00	10,43	281,61
54 / 54 C01.046.020. b	DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO IN ALLUMINIO, DI COLORE GIALLO PER ISOLE SPARTITRAFFICO: RIFRANGENZA CLASSE II 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 Tav. segnaletica figura II 472 - art. 177					8,00		
	SOMMANO Cadauno					8,00	35,00	280,00
55 / 55 C01.049.005. a	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 2,00 M 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 Tav. segnaletica pali ad U					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	54,76	109,52
56 / 56 F.14.96.00	POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI O A "U" CON SEGNALE (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Vedi voce n° 55 [Cadauno 2.00]					2,00		
	SOMMANO n					2,00	36,15	72,30
57 / 57 C01.049.005. b	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m Tav. segnaletica interni all'ambito					106,00		
	SOMMANO Cadauno					106,00	60,70	6'434,20
58 / 58 C01.049.030	MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PREESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 48 [Cadauno 9.00] Vedi voce n° 49 [Cadauno 11.00] Vedi voce n° 50 [Cadauno 67.00] Vedi voce n° 51 [Cadauno 6.00]					9,00		
						11,00		
						67,00		
						6,00		
	A R I P O R T A R E					93,00		606'706,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					93,00		606'706,65
	Vedi voce n° 52 [Cadauno 127.00] Vedi voce n° 53 [Cadauno 27.00] Vedi voce n° 54 [Cadauno 8.00] SOMMANO Cadauno					127,00 27,00 8,00 <hr/> 255,00	5,45	1'389,75
59 / 59 C01.052.005. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO PER STRISCE DA 12 CM 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 Stalli parcheggi - colorazione come indicazioni progettuali delimitazione con pavimentazione stradale delimitazione stalli delimitazione stalli disabili - colore giallo SOMMANO m		480,00 5,00 5,00			480,00 850,00 40,00 <hr/> 1'370,00	0,45	616,50
60 / 60 C01.052.005. b	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM 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 Mezzeria continua e/o tratteggiata sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede parcheggio ciclabile asse nord-sud tra lotti privati ciclabile lato nord parallela alla ferrovia ciclabile e pedonale lato sud delimitazione carreggiate sede stradale di lottizzazione lato nord sede stradale di lottizzazione lato sud arrotondamento SOMMANO m		386,00 95,00 240,00 150,00 360,00 95,00 767,00 208,00 9,00			386,00 95,00 240,00 150,00 360,00 95,00 767,00 208,00 9,00 <hr/> 2'310,00	0,48	1'108,80
61 / 61 C01.052.015. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO 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 Fasce di arresto fasce di arresto per piste ciclopedonali fasce di arresto per intersezioni stradali fasce di arresto per intersezioni stradali - parcheggio ovest Passi pedonali passi pedonali dim. 150x50 cm passi pedonali per attraversamenti ciclopedonali dim. 350x50 cm	20,00 9,00 1,00 48,00 64,00	1,75 3,25 4,65 1,50 3,50	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500		17,50 14,63 2,33 36,00 112,00		
	A R I P O R T A R E					182,46		609'821,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					182,46		609'821,70
	segnaletica gialla per attraversamenti ciclopedonali sopraelevati dim. 50x50 cm Zebrature spartitraffico zebrature gialle per stalli disabili arrotondamento SOMMANO m ²	120,00	0,50	0,500		30,00		
			2,00			2,00		
		5,00	6,25			31,25		
			4,29			4,29		
	SOMMANO m ²					250,00	5,34	1'335,00
62 / 62 C01.052.020. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO 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 Pittogrammi pedone bicicletta disabile - colore giallo arrotondamento SOMMANO m ²	55,00	0,60	0,900		29,70		
		42,00	0,85	1,000		35,70		
		5,00	1,45	1,300		9,43		
			5,17			5,17		
	SOMMANO m ²					80,00	3,80	304,00
63 / 63 F.14.40.a	FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 ovest Innesto viabilità privata SOMMANO n					1,00		
						9,00		
	SOMMANO n					10,00	13,94	139,40
64 / 64 F.14.41.a	FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 (PREZZARIO R. VENETO 2020) 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 SOMMANO n.					35,00		
	SOMMANO n.					35,00	1,55	54,25
65 / 65 F.14.43.a	FORNITURA E POSA DI TRIANGOLO INTEGRATIVO DI m 2,00 x 6,00 (PREZZARIO R. VENETO 2020) 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							
	A R I P O R T A R E							611'654,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							611'654,35
	<p>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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n.</p>					5,00		
66 / 66 F.14.48.a	<p>REALIZZAZIONE FRECCHE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI M 5,00 su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					5,00	14,98	74,90
						14,00		
						14,00	14,46	202,44
	OPERE A VERDE (Cat 13)							
67 / 67 I.03.06.00	<p>ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 5-15 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. area nord ovest per interferenza con pista ciclopedonale e area a parcheggio - stimati</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					20,00		
						20,00	80,06	1'601,20
68 / 68 I.03.07.00	<p>ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 16-30 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. area nord ovest per interferenza con pista ciclopedonale e area a parcheggio - stimati</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					90,00		
						90,00	144,67	13'020,30
69 / 69 A21.001.010. b	<p>STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO COMPRESA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione meccanica</p>							
	A R I P O R T A R E							626'553,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							626'553,19
	area verde lato nord-ovest del lotto 5		3358,70		0,600	2'015,22		
	area verde a lato strada di lottizzazione nord		326,81		0,300	98,04		
	area verde a lato pista ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati		906,77		0,700	634,74		
	area verde aiuole parcheggio ovest		111,02		0,300	33,31		
	area verde a lato strada di lottizzazione sud		162,05		0,300	48,62		
	arrotondamento		20,07			20,07		
	SOMMANO m ³					2'850,00	39,16	111'606,00
70 / 70 A21.001.020. a	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI FINO A 200 MQ 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 ovest		111,02			111,02		
	area verde a lato strada di lottizzazione sud		162,05			162,05		
	arrotondamento		6,93			6,93		
	SOMMANO m ²					280,00	3,32	929,60
71 / 71 A21.001.020. b	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ 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 a lato strada di lottizzazione nord		326,81			326,81		
	area verde a lato pista ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati		906,77			906,77		
	arrotondamento		6,42			6,42		
	SOMMANO m ²					1'240,00	1,53	1'897,20
72 / 72 A21.001.020. c	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA PER SUPERFICI DA 1.000 MQ A 5.000 MQ 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 del lotto 5		3358,70			3'358,70		
	arrotondamento		11,30			11,30		
	SOMMANO m ²					3'370,00	0,96	3'235,20
73 / 73 C04.103.020. a	IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI Idrosemia, 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							
	A R I P O R T A R E							744'221,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							744'221,19
	quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: per cantieri facilmente accessibili Vedi voce n° 70 [m² 280.00] Vedi voce n° 71 [m² 1 240.00] Vedi voce n° 72 [m² 3 370.00]					280,00 1'240,00 3'370,00		
	SOMMANO m²					4'890,00	0,90	4'401,00
74 / 74 L.04.35.0015. 020	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) 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 nord strada di lottizzazione sud					40,00 16,00		
	SOMMANO cad.					56,00	85,51	4'788,56
75 / 75 L.04.35.0245. 010	OSTRYA CARPINIFOLIA Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) 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 percorsi ciclopedonale nord area a parcheggio lato nord ovest pista ciclopedonale asse nord-sud					37,00 45,00 52,00		
	SOMMANO cad.					134,00	80,49	10'785,66
76 / 76 L.04.35.0325. 015	QUERCUS ILEX Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) 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 lato nord ovest					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	80,49	321,96
77 / 77 L.07.10.0095. 010	PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 15 a 20 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) 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° 74 [cad. 56.00] Vedi voce n° 75 [cad. 134.00] Vedi voce n° 76 [cad. 4.00]					56,00 134,00 4,00		
	A R I P O R T A R E					194,00		764'518,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					194,00		764'518,37
	SOMMANO cad.					194,00	50,64	9'824,16
	OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14) ADDUZIONE ENERGIA ELETTRICA - TELEFONIA - DATI (SbCat 1)							
78 / 78 C02.019.045. d	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM 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 Linea Energia Elettrica intersezioni linea BT e recapito lotti privati SOMMANO Cadauno					13,00		
	SOMMANO Cadauno					13,00	218,70	2'843,10
79 / 79 C02.019.045. e	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM 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 Linea Telefonia e Dati intersezioni linea e recapito lotti privati SOMMANO Cadauno					14,00		
	SOMMANO Cadauno					14,00	328,20	4'594,80
80 / 80 C02.019.045. f	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM 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 Linea Energia Elettrica linea MT fronte cabina Linea Telefonia e Dati previsti SOMMANO Cadauno					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	480,00	1'920,00
81 / 81 D02.019.005. g	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi							
	A R I P O R T A R E							783'700,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							783'700,43
	manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm Linea Energia Elettrica linea BT lato nord - strada di lottizzazione Linea Telefonia e Dati previsti	4,00	220,00			880,00		
		3,00	380,00			1'140,00		
	SOMMANO m					2'020,00	11,26	22'745,20
82 / 82 D02.019.005. h	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 160 MM 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 provvisionali e di scavo, diametro esterno: 160 mm Linea Energia Elettrica linea MT lato nord linea MT lato sud	4,00	36,00			144,00		
		4,00	124,00			496,00		
	SOMMANO m					640,00	16,57	10'604,80
83 / 83 D04.031.005. a	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260 Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco completo di serratura, dimensioni in mm: 520 x 540 x 260 Linea Telefonia e Dati previsti					7,00		
	SOMMANO Cadauno					7,00	264,75	1'853,25
84 / 84 D04.031.005. b	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260, CON PIEDISTALLO PASSACAVI DI ALTEZZA 550 MM 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 Linea Energia Elettrica previsti					7,00		
	SOMMANO Cadauno					7,00	539,90	3'779,30
85 / 85 NP_CABINA ENEL 01	CABINA ENEL Tipo BOX UE DG 2061 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 canallette 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							
	A R I P O R T A R E							822'682,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							822'682,98
	<p>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% urbanizzazione lotto 5</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	12'270,00	12'270,00
	ADDUZIONE IDRICA (SbCat 2)							
86 / 86 C02.004.005. f	<p>TUBI IN GHISA SFEROIDALE PER CONDOTTE D'ACQUA DIAMETRO DI 200 MM 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 rinterrì: diametro di 200 mm linea adduzione idrica strada di lottizzazione lato nord arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		250,00			250,00		
						250,00	90,13	22'532,50
87 / 87 C02.007.005. g	<p>SARACINESCA IN GHISA SFEROIDALE FORNITA E POSTA IN OPERA - MANUALE CON VOLANTINO: DIAMETRO 200 MM 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					4,00		
						4,00	717,98	2'871,92
88 / 88 C02.007.025. b	<p>VALVOLA A FARFALLA PER INTERCETTAZIONE FORNITA E POSTA IN OPERA FLANGE FORATE PN 10: DIAMETRO 200 MM Valvola a farfalla per intercettazione fornita e posta in opera, con corpo e disco in ghisa sferoidale (EN 1074) con certificato rilasciato</p>							
	A R I P O R T A R E							860'357,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							860'357,40
	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 intercettazione condotta esistente allaccio ai lotti					1,00 4,00		
	SOMMANO Cadauno					5,00	1'502,14	7'510,70
89 / 89 C02.019.045. d	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM 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					4,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	218,70	874,80
	ADDUZIONE GAS (SbCat 3)							
90 / 90 C02.019.045. d	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM 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 linea strada di lottizzazione nord linea strada di lottizzazione sud					1,00 1,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	218,70	437,40
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)							
91 / 91 C02.001.005. a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA, FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI) 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)							
	A R I P O R T A R E							869'180,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							869'180,30
	Linea illuminazione pubblica ambito lotto 5							
	cavidotti linea pista ciclopedonale nord		215,00	0,500	0,700	75,25		
	cavidotti linea pista pedonale ovest		115,00	0,500	0,700	40,25		
	cavidotti linea parcheggio ovest		200,00	0,500	0,700	70,00		
	cavidotti linea viabilità di lottizzazione lato nord		325,00	0,500	0,700	113,75		
	cavidotti linea pista ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati		144,00	0,500	0,700	50,40		
	cavidotti linea viabilità di lottizzazione lato sud		115,00	0,500	0,700	40,25		
	pozzetti 40x40 cm	13,00	0,70	0,700	0,700	4,46		
	plinti per pali di illuminazione	51,00	1,20	1,200	1,200	88,13		
	arrotondamento		2,51			2,51		
	SOMMANO m ³					485,00	5,23	2'536,55
92 / 92 C02.001.020	RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI							
	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					485,00		
	Vedi voce n° 91 [m ³ 485.00]							
	a detrarre cavidotti *(larg.=3,14*(0,063^2))		1114,00	0,012		-13,37		
	a detrarre pozzetti 40x40 cm	13,00	0,60	0,600	0,600	-2,81		
	a detrarre plinti per pali di illuminazione	51,00	1,00	1,000	1,000	-51,00		
	arrotondamento		2,18			2,18		
	Sommano positivi m ³					487,18		
	Sommano negativi m ³					-67,18		
	SOMMANO m ³					420,00	1,98	831,60
93 / 93 C02.019.045. b	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM							
	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					13,00		
	SOMMANO Cadauno					13,00	95,30	1'238,90
94 / 94 D02.019.005. g	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM							
	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 > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 125 mm							
	Linea illuminazione pubblica ambito lotto 5							
	cavidotti linea pista ciclopedonale nord		215,00			215,00		
	cavidotti linea pista pedonale ovest		115,00			115,00		
	cavidotti linea parcheggio ovest		200,00			200,00		
	A R I P O R T A R E					530,00		873'787,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					530,00		873'787,35
	cavidotti linea viabilità di lottizzazione lato nord cavidotti linea pista ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati cavidotti linea viabilità di lottizzazione lato sud		325,00 144,00 115,00			325,00 144,00 115,00		
	SOMMANO m					1'114,00	11,26	12'543,64
95 / 95 D04.013.005. b	PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM 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 Pali H fuori terra 4.50 m pali tipologia S6					27,00		
	SOMMANO Cadauno					27,00	449,42	12'134,34
96 / 96 D04.013.005. f	PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 9.300 MM, DIAMETRO BASE 127 MM, SPESSORE 3,6 MM 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 Pali H fuori terra 8.00 m pali tipologia S3 pali tipologia S7 pali tipologia S8 pali tipologia S9					3,00 10,00 10,00 1,00		
	SOMMANO Cadauno					24,00	818,38	19'641,12
97 / 97 D04.016.005. e	SBRACCIO CILINDRICO RICURVO IN ACCIAIO S235JR - SPORGENZA 1.500 MM, RAGGIO DI CURVATURA 1.450 MM 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 1.500 mm, raggio di curvatura 1.450 mm pali tipologia S8 - parcheggio ovest					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	143,66	430,98
98 / 98 D04.016.005. f	SBRACCIO CILINDRICO RICURVO IN ACCIAIO S235JR - SPORGENZA 2.000 MM, RAGGIO DI CURVATURA 1.450 MM 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 S3 pali tipologia S7 pali tipologia S9					3,00 10,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		918'537,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,00		918'537,43
99 / 99 F.11.12.a	<p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p> <p>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=60 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Pali H fuori terra 4.50 m Vedi voce n° 95 [Cadauno 27.00]</p>					14,00	149,84	2'097,76
100 / 100 F.11.12.b	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> <p>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=90 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Pali H fuori terra 8.00 m Vedi voce n° 96 [Cadauno 24.00]</p>					27,00		
						27,00	188,66	5'093,82
101 / 101 D02.001.035. e	<p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ 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>		280,00			24,00		
						24,00	219,04	5'256,96
102 / 102	<p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p>CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA -</p>					280,00	7,09	1'985,20
	A R I P O R T A R E							932'971,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							932'971,17
D02.001.045. c	TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ 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		1270,00			1'270,00		
						1'270,00	5,58	7'086,60
103 / 103 D02.001.045. e	CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 10 MMQ 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
104 / 104 D04.007.NP0 02	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 55 W, con dispositivo di regolazione Custom 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 tipologia S6 Vedi voce n° 95 [Cadauno 27.00] SOMMANO cadauno					27,00		
						27,00	467,00	12'609,00
105 / 105 D04.007.NP0 03	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 76 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 76 W, con dispositivo di regolazione Custom 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 S8 SOMMANO cadauno					10,00		
						10,00	521,00	5'210,00
106 / 106 D04.007.NP0 04	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 86 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 86 W, con dispositivo di regolazione Custom Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5120, flusso luminoso WW 9900 lm. Completo di ogni							
	A R I P O R T A R E							957'989,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							957'989,27
	<p>onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MIDI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 tipologia S9</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	879,00	879,00
107 / 107 D04.007.NPO 05	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MAXI O SIMILARE - potenza 153 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 4000 K, classe di isolamento II, potenza 153 W, con dispositivo di regolazione Custom Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5068, flusso luminoso WW 16100 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MAXI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 tipologia S3 tipologia S7</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					3,00 10,00		
						13,00	1'019,00	13'247,00
108 / 108 D04.028.NPO 01	<p>QUADRO ELETTRICO PRE-ASSEMBLATO PER IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Q.IP1 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 lotto 5</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00		
						1,00	930,00	930,00
109 / 109 C02.016.010. e	<p>TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO PREFABBRICATI DIAMETRO INTERNO 800 MM, SPESS. MINIMO IN CHIAVE 115 MM Tubi in calcestruzzo vibrocompressi 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 > 400 kg/cm³; 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,</p>							
	A R I P O R T A R E							973'045,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							973'045,27
	rinterro, rinfianco e massetto in cls: diametro interno 800 mm, spess. minimo in chiave 115 mm Acque bianche tratto strada di lottizzazione lato nord tratto strada di lottizzazione lato sud arrotondamento SOMMANO m		80,00 96,00 4,00			80,00 96,00 4,00 <hr/> 180,00	149,22	26'859,60
110 / 110 C02.016.010. f	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO PREFABBRICATI DIAMETRO INTERNO 1000 MM, SPESS. MINIMO IN CHIAVE 140 MM 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 > 400 kg/cmq; 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 1.000 mm, spess. minimo in chiave 140 mm Acque bianche parcheggio di lottizzazione lato nord ovest arrotondamento SOMMANO m		103,00 2,00			103,00 2,00 <hr/> 105,00	213,22	22'388,10
111 / 111 H.02.12.a	RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI CON RESINA EPOSSIDICA - SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020) RIVESTIMENTO INTERNO DI TUBAZIONI E POZZETTI IN CLS CON RESINA EPOSSIDICA Sovrapprezzo alle voci relative alle tubazioni in calcestruzzo vibrocompressato 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° 109 [m 180.00] *(lung.=2*3,14*0,4) Vedi voce n° 110 [m 105.00] *(lung.=2*3,14*0,5) arrotondamento SOMMANO Mq		2,51 3,14 3,50			451,80 329,70 3,50 <hr/> 785,00	7,21	5'659,85
112 / 112 C02.016.120. c	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 160 MM, SPESSORE 4,7 MM 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 rinfianco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 160 mm, spessore 4,7 mm Acque bianche							
	A R I P O R T A R E							1'027'952,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'027'952,82
	collegamento caditoie stradali - stima arrotondamento	64,00	3,00 3,00			192,00 3,00		
	SOMMANO m					195,00	19,30	3'763,50
113 / 113 C02.016.120. e	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 250 MM, SPESSORE 7,3 MM 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 250 mm, spessore 7,3 mm Acque bianche collegamento ad invaso lotto privato lato nord est Acque nere allaccio ai lotti privati arrotondamento		15,00 30,00 5,00			15,00 30,00 5,00		
	SOMMANO m					50,00	32,87	1'643,50
114 / 114 C02.016.120. f	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 315 MM, SPESSORE 9,2 MM 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 Acque bianche tratto su pista ciclopedonale asse nord-sud tra lotti privati tratto su parcheggio di lottizzazione lato nord ovest Acque nere tratto su strada di lottizzazione nord arrotondamento		158,00 126,00 135,00 6,00			158,00 126,00 135,00 6,00		
	SOMMANO m					425,00	46,67	19'834,75
115 / 115 C02.016.120. g	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 400 MM, SPESSORE 11,7 MM 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 Acque bianche allaccio ai lotti privati lato nord arrotondamento		32,00 3,00			32,00 3,00		
	SOMMANO m					35,00	68,67	2'403,45
116 / 116 C02.016.120. i	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 630 MM, SPESSORE 18,4 MM 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							
	A R I P O R T A R E							1'055'598,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'055'598,02
	<p>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</p> <p>Acque bianche tratto strada di lottizzazione lato nord tratto parcheggio di lottizzazione lato nord ovest arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		60,00 21,00 4,00			60,00 21,00 4,00 <hr/> 85,00	162,04	13'773,40
117 / 117 C02.019.005. a	<p>POZZETTO D'ISPEZIONE CIRCOLARE IN POLIETILENE DIAMETRO NOMINALE 1000 MM PER ALLACCI TUBAZIONI DIAMETRO INTERNO ≤ 250 MM</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>Acque nere allaccio lotti pozzetti di ispezione su linea principale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					3,00 6,00 <hr/> 9,00	779,40	7'014,60
118 / 118 C02.019.045. c	<p>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO DIMENSIONI INTERNE 50X50X50 CM</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>Acque bianche caditoie - stima</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					64,00 <hr/> 64,00	119,70	7'660,80
119 / 119 C02.019.045. e	<p>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM</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>Acque bianche per tubazioni fino a 630 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					11,00 <hr/> 11,00	328,20	3'610,20
	A R I P O R T A R E							1'087'657,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'087'657,02
120 / 120 C02.019.045. f	<p>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM</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>Acque bianche per tubazioni in cls fino a 800 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					6,00		
						6,00	480,00	2'880,00
121 / 121 C02.019.045. g	<p>POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 120X120X120 CM</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 120x120x120 cm</p> <p>Acque bianche per tubazioni in cls fino a 1000 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					4,00		
						4,00	674,50	2'698,00
122 / 122 H.02.12.c	<p>RIVESTIMENTO DI POZZETTI CON RESINA EPOSSIDICA – SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)</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 pubb.: [07-10-2020] - Rev.: 1</p> <p>Vedi voce n° 119 [Cadauno 11.00] Vedi voce n° 120 [Cadauno 6.00] Vedi voce n° 121 [Cadauno 4.00]</p> <p>arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Mq</p>	5,00	0,80	0,800		35,20		
		5,00	1,00	1,000		30,00		
		5,00	1,20	1,200		28,80		
			6,00			6,00		
						100,00	13,03	1'303,00
123 / 123 C02.019.160. a	<p>CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE D400 TELAIO TONDO DIAMETRO 850 MM, PESO TOTALE NON INFERIORE A 57 KG</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>							
	A R I P O R T A R E							1'094'538,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'094'538,02
	<p>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</p> <p>Vedi voce n° 117 [Cadauno 9.00] Vedi voce n° 119 [Cadauno 11.00] Vedi voce n° 120 [Cadauno 6.00] Vedi voce n° 121 [Cadauno 4.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					9,00 11,00 6,00 4,00 <hr/> 30,00	179,80	5'394,00
124 / 124 C02.019.220. b	<p>GRIGLIA PIANA IN GHISA SFEROIDALE C 250 SUPERFICIE DI SCARICO NON INFERIORE A 920 CMQ, PESO TOTALE 26,5 KG CIRCA</p> <p>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</p> <p>Vedi voce n° 118 [Cadauno 64.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					64,00 <hr/> 64,00	145,73	9'326,72
125 / 125 C04.025.010. c	<p>CHIAVICHE PORTAVENTOLE PREFABBRICATE IN C.A. PER VENTOLE DIAMETRO 80-100 CM (2650 KG)</p> <p>Chiaviche portaventole prefabbricate in c.a. idonee all'installazione di ventole, fornite e poste in opera comprese le operazioni di scavo a sezione obbligatoria, anche in presenza di acqua ed in terreni di qualunque natura e consistenza, eseguite a macchina e regolarizzate a mano se necessario, compresi gli aggettamenti, l'asportazione di eventuali massi trovanti o eventuali manufatti precedentemente realizzati e da demolire, la formazione di idoneo piano di appoggio e la sistemazione del materiale eccedente in zona adiacente al cantiere o in discarica: per ventole diametro 80-100 cm (2650 kg)</p> <p>bacino di laminazione nord ovest</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					1,00 <hr/> 1,00	1'488,00	1'488,00
126 / 126	<p style="text-align: center;">OPERE INTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 6 (SpCat 2) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)</p> <p>TAGLIO DI SUPERFICI PIANE CON MACCHINE TAGLIA GIUNTI -</p>							
	A R I P O R T A R E							1'110'746,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'110'746,74
B01.007.005. d	CONGLOMERATO BITUMINOSO: PROFONDITÀ DI TAGLIO 100 ÷ 130 MM 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 MT su via Roma stacco linea adduzione gas/idrico su via Roma	2,00 2,00	25,00 25,00			50,00 50,00		
	SOMMANO m					100,00	10,19	1'019,00
127 / 127 B01.001.005. b	DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI CIVILI - FABBRICATI IN CEMENTO ARMATO E MURATURA, VUOTO PER PIENO 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 Edifici interni all'area di urbanizzazione edificio posto ad ovest della nuova strada di lottizzazione - 2 piani f.t. edificio posto ad ovest della nuova strada di lottizzazione - 1 piano f.t. edificio posto ad ovest della nuova strada di lottizzazione - 1 piano f.t. arrotondamento		4,40 4,40 2,70 3,61	3,500 3,500	7,500 4,500 4,500	115,50 69,30 31,59 3,61		
	SOMMANO m ³					220,00	23,70	5'214,00
128 / 128 B01.004.025. d	DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CALCESTRUZZO ARMATO, ESEGUITA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI 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 Recizione di confine in pannelli di c.a.p. dim. 2000x500x50 mm compresi pali porta pannelli e plinti di fondazione muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lato est - via Roma pali porta pannelli dim. 130x160x3000 mm plinti pali porta pannelli portale ingresso area lato sud arrotondamento		174,00 226,00 174,00 287,00 287,00 36,00 11,68	0,050 0,050 0,050 0,13 0,60 0,250	2,500 2,500 2,500 3,000 0,500 3,000	21,75 28,25 21,75 17,91 51,66 27,00 11,68		
	SOMMANO m ³					180,00	93,47	16'824,60
129 / 129 B01.016.035	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con mezzi meccanici, compresa la demolizione del massetto di							
	A R I P O R T A R E							1'133'804,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'133'804,34
130 / 130 F.02.04.00	<p>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 asse nord-sud valutata al 70%</p> <p>pavimentazione esterna in calcestruzzo esistente su aree di nuova realizzazione strada di lottizzazione sud per aree a ridosso ingresso/vecchi edifici esistenti</p> <p>arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>	0,70	1840,00		0,150	193,20		
			600,00		0,150	90,00		
			16,80			16,80		
						300,00	42,31	12'693,00
131 / 130 F.02.04.00	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (PREZZ. R. VENETO 2020)</p> <p>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.</p> <p>RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.</p> <p>stacco linea MT su via Roma</p> <p>stacco linea adduzione gas/idrico su via Roma</p> <p>arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		25,00	0,500	0,150	1,88		
			25,00	0,500	0,150	1,88		
			1,24			1,24		
						5,00	31,62	158,10
131 / 131 C01.058.030. b	<p>DEMOLIZIONE DI MASSICCIATE IN MATERIALE ARIDO DI QUALSIASI NATURA PER ALTEZZA FINO A 50 CM</p> <p>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>piazzali limitrofi alle strade di lottizzazione lato ovest</p> <p>piazzali limitrofi alle strade di lottizzazione lato sud</p> <p>stacco linea MT su via Roma</p> <p>stacco linea adduzione gas/idrico su via Roma</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		215,00			215,00		
			570,00			570,00		
				0,500		12,50		
			25,00	0,500		12,50		
						810,00	2,69	2'178,90
132 / 132 C01.010.005. a	<p>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM</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 discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km</p> <p>Vedi voce n° 127 [m³ 220.00]</p> <p>Vedi voce n° 128 [m³ 180.00]</p> <p>Vedi voce n° 129 [m³ 300.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³/km</p>				10,000	2'200,00		
					10,000	1'800,00		
					10,000	3'000,00		
						7'000,00	0,72	5'040,00
133 / 133 H.01.11.a	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione</p> <p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA</p>							
	A R I P O R T A R E							1'153'874,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'153'874,34
	<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 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>Recizione di confine in pannelli di c.a.p. dim. 2000x500x50 mm compresi pali porta pannelli e plinti di fondazione</p> <p>muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito. Pannelli peso 63 kg</p> <p>muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito</p> <p>muratura di confine in area pubblica lato est - via Roma</p> <p>pali porta pannelli dim. 130x160x3000 mm peso 115 kg</p> <p>plinti pali porta pannelli</p> <p>portale ingresso area lato sud</p> <p>Edifici interni all'ambito</p> <p>Vedi voce n° 127 [m³ 220.00]</p> <p>Pavimenti industriali</p> <p>Vedi voce n° 129 [m³ 300.00]</p> <p>arrotondamento</p>							
	SOMMANO ton					1'580,00	10,12	15'989,60
134 / 134 H.01.11.c	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020)</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> <p>Vedi voce n° 130 [m³ 5.00]</p>							
	SOMMANO ton					11,00	25,30	278,30
135 / 135 A02.001.005	<p>SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)</p> <p>PRELIEVO CAMPIONI TERRENO PER CARATTERIZZAZIONE MATERIALE DA SCAVO, AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE</p> <p>Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da scavo, ai sensi della normativa vigente.</p> <p>previsti secondo normativa per sup comprese tra 10'000 e 50'000</p>							
	A R I P O R T A R E							1'170'142,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'170'142,24
136 / 136 A02.001.010	m2 SOMMANO Cadauno ANALISI CHIMICHE SU TERRE E ROCCE DA SCAVO AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE 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° 135 [Cadauno 2.00] SOMMANO Cadauno					2,00 <hr/> 2,00 <hr/> 2,00 <hr/> 2,00	35,00 250,00	70,00 500,00
137 / 137 C01.016.005. b	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI MEDIANTE PULIZIA IN TERRENO CON COLTIVAZIONI ARBOREE 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 strada di lottizzazione lato ovest strada di lottizzazione lato sud compreso stalli e aiuole verdi strada di lottizzazione asse nord-sud compreso stalli e aiuole verdi area verde ad ovest strada di lottizzazione asse nord-sud SOMMANO m ²		1390,00 6990,00 3315,00 2475,00			1'390,00 6'990,00 3'315,00 2'475,00 <hr/> 14'170,00	0,96	13'603,20
138 / 138 C01.001.005. a	SCAVO DI SBANCAMENTO EFFETTUATO CON MEZZI MECCANICI- TERRE SCIOLTE (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI) 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) bacino di laminazione area verde lato nord SOMMANO m ³		100,00			100,00 <hr/> 100,00	4,56	456,00
139 / 139 C01.004.005. a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCIOLTE Scavo a sezione obbligata, 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) Fondazione murette di recinzione perimetrale muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito		174,00 226,00	0,500 0,500	0,600 0,600	52,20 67,80		
	A R I P O R T A R E					120,00		1'184'771,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					120,00		1'184'771,44
	Parziale m ³					120,00		
	Linea Energia Elettrica							
	linea MT lato est		25,00	0,500	1,400	17,50		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	2,00	1,20	1,200	1,200	3,46		
	Linea Telecom e Dati							
	tracciato non definito a progetto in attesa di ricezione tracciato da Ente Gestore - si considera tracciato simile a linea adduzione gas		245,00	0,500	0,600	73,50		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	5,00	1,00	1,000	1,000	5,00		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	1,00	1,20	1,200	1,200	1,73		
	Linea Adduzione Idrica							
	linea strada di lottizzazione sud		235,00	0,500	1,200	141,00		
	pozzetti dim. 60x60x60 cm	3,00	0,80	0,800	0,800	1,54		
	Linea Adduzione Gas							
	linea strada di lottizzazione sud		245,00	0,500	1,200	147,00		
	pozzetto dim. 60x60x60 cm	1,00	0,80	0,800	0,800	0,51		
	Parziale m ³					391,24		
	Linea deflusso acque bianche e nere							
	tubazioni diam. 800 mm		55,00	1,200	1,700	112,20		
	tubazioni diam. 160 mm		250,00	0,500	1,000	125,00		
	tubazioni diam. 250 mm		170,00	0,500	1,000	85,00		
	tubazioni diam. 315 mm		690,00	0,500	1,500	517,50		
	tubazioni diam. 400 mm		60,00	0,500	1,500	45,00		
	tubazioni diam. 500 mm		65,00	0,800	1,500	78,00		
	tubazioni diam. 630 mm		70,00	0,800	1,500	84,00		
	pozzetti linea nere	8,00	1,00	1,000	1,000	8,00		
	pozzetti dim. 50x50x50 cm	80,00	0,80	0,800	0,800	40,96		
	pozzetti dim. 80x80x80 cm	19,00	1,20	1,200	1,200	32,83		
	pozzetti dim. 100x100x100 cm	1,00	1,40	1,400	1,400	2,74		
	Parziale m ³					1'131,23		
	Casonetto stradale							
	area strada lato ovest		1390,00		0,100	139,00		
	arrotondamento		18,53			18,53		
	Parziale m ³					157,53		
	SOMMANO m ³					1'800,00	5,23	9'414,00
140 / 140 C02.001.015	SOTTOFONDO ESEGUITO PER LETTO DI POSA DI TUBAZIONI: PER MC DI SABBIA							
	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							
	Linea Adduzione Idrica							
	linea strada di lottizzazione		235,00	0,500	0,150	17,63		
	Linea Adduzione Gas							
	linea strada di lottizzazione sud		245,00	0,500	0,150	18,38		
	Linea deflusso acque bianche e nere							
	tubazioni diam. 800 mm		55,00	1,200	0,150	9,90		
	tubazioni diam. 160 mm		250,00	0,500	0,150	18,75		
	tubazioni diam. 250 mm		170,00	0,500	0,150	12,75		
	tubazioni diam. 315 mm		690,00	0,500	0,150	51,75		
	tubazioni diam. 400 mm		60,00	0,500	0,150	4,50		
	tubazioni diam. 500 mm		65,00	0,800	0,150	7,80		
	tubazioni diam. 630 mm		70,00	0,800	0,150	8,40		
	arrotondamento		10,14			10,14		
	A R I P O R T A R E					160,00		1'194'185,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					160,00		1'194'185,44
141 / 141 C02.001.020	SOMMANO m³ RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI 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 scavi linee acque bianche e nere a detrarre sottofondi in sabbia a detrarre cavidotti diam. 125 mm *(larg.=3,14*(0,07^2)) a detrarre cavidotti diam. 160 mm *(larg.=3,14*(0,08^2)) a detrarre pozzetti dim. 60x60x60 cm a detrarre pozzetti dim. 80x80x80 cm a detrarre pozzetti dim. 100x100x100 cm a detrarre linea deflusso acque bianche 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*(0,125^2)) tubazioni diam. 315 mm *(larg.=3,14*(0,165^2)) tubazioni diam. 400 mm *(larg.=3,14*(0,2^2)) tubazioni diam. 500 mm *(larg.=3,14*(0,25^2)) tubazioni diam. 630 mm *(larg.=3,14*(0,315^2)) pozzetti linea nere pozzetti dim. 50x50x50 cm pozzetti dim. 80x80x80 cm pozzetti dim. 100x100x100 cm arrotondamento Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³ SOMMANO m³					160,00	34,76	5'561,60
			391,24			391,24		
			1131,23			1'131,23		
			160,00			-160,00		
			735,00	0,015		-11,03		
			100,00	0,020		-2,00		
		4,00	0,70	0,700	0,700	-1,37		
		5,00	0,90	0,900	0,900	-3,65		
		3,00	1,10	1,100	1,100	-3,99		
			55,00	0,502		-27,61		
			250,00	0,020		-5,00		
			170,00	0,049		-8,33		
			690,00	0,085		-58,65		
			60,00	0,126		-7,56		
			65,00	0,196		-12,74		
			70,00	0,312		-21,84		
		8,00	1,00	1,000	1,000	-8,00		
		80,00	0,50	0,500	0,500	-10,00		
		19,00	0,80	0,800	0,800	-9,73		
		1,00	1,00	1,000	1,000	-1,00		
			10,03			10,03		
						1'532,50		
						-352,50		
						1'180,00	1,98	2'336,40
142 / 142 C01.010.010. a	RINTERRO COMPRESO L'AVVICINAMENTO DEI MATERIALI CON MATERIALE DI RISULTA PROVENIENTE DA SCAVO 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 Materiali provenienti dagli scavi di cui alla voce C01.004.005.b fino alla concorrenza di m3 2835 Aree verdi (compreso sbancamento per scotico superficiale) area verde lato nord-ovest del lotto 6 area verde lato sud - lungo viabilità di lottizzazione (sud) del lotto 6 area verde a lato strada di lottizzazione nord area verde a lato marciapiede parallelo a via Roma arrotondamento SOMMANO m³							
			2600,87		0,500	1'300,44		
			2297,42		0,500	1'148,71		
			462,47		0,500	231,24		
			154,46		0,500	77,23		
			12,38			12,38		
						2'770,00	4,19	11'606,30
143 / 143 C01.010.005.	TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM							
	A R I P O R T A R E							1'213'689,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'213'689,74
a	<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 discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km</p> <p>Vedi voce n° 137 [m² 14 170.00]</p> <p>Vedi voce n° 138 [m³ 100.00]</p> <p>Vedi voce n° 139 [m³ 1 800.00]</p> <p>Vedi voce n° 141 [m³ 1 180.00]</p> <p>Vedi voce n° 142 [m³ 2 770.00]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi m³/km</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi m³/km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³/km</p>							
		10,00			0,200	28'340,00		
		10,00				1'000,00		
		10,00				18'000,00		
		10,00				-11'800,00		
		10,00				-27'700,00		
						47'340,00		
						-39'500,00		
						7'840,00	0,72	5'644,80
144 / 144 H.01.11.f	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1</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° 137 [m² 14 170.00]</p> <p>Vedi voce n° 138 [m³ 100.00]</p> <p>Vedi voce n° 139 [m³ 1 800.00]</p> <p>a detrarre rinterrì</p> <p>Vedi voce n° 141 [m³ 1 180.00]</p> <p>Vedi voce n° 142 [m³ 2 770.00]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi Mc</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi Mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Mc</p> <p style="text-align: center;">CALCESTRUZZI (Cat 6)</p>							
						0,200	2'834,00	
							100,00	
							1'800,00	
							-1'180,00	
							-2'770,00	
						4'734,00		
						-3'950,00		
						784,00	6,96	5'456,64
145 / 145 A03.007.005.	<p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE - CON I SEGUENTI DOSAGGI: 150 KG/MC</p> <p>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</p>							
a								
	A R I P O R T A R E							1'224'791,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'224'791,18
	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 Sottofondazione murette di recinzione perimetrale muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito SOMMANO m ³		174,00 226,00	0,500 0,500	0,100 0,100	8,70 11,30	82,07	1'641,40
146 / 146 A03.007.015. b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C 28/35 (RCK 35 N/MMQ) 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 ²) Fondazione murette di recinzione perimetrale muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito SOMMANO m ³		174,00 226,00	0,500 0,500	0,400 0,400	34,80 45,20	145,66	11'652,80
147 / 147 A03.007.075. b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1-XC2: C28/35 (RCK 35 N/MMQ) 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 ²) Elevazione murette di recinzione perimetrale muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito arrotondamento SOMMANO m ³		174,00 226,00 2,00	0,200 0,200	0,600 0,600	20,88 27,12 2,00	153,16	7'658,00
148 / 148 A03.010.005. b	CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI - PER PARETI RETTILINEE IN ELEVAZIONE Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi							
	A R I P O R T A R E							1'245'743,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'245'743,38
	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 Elevazione murette di recinzione perimetrale muratura di confine in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito	2,00	174,00		0,600	208,80		
		2,00	226,00		0,600	271,20		
	SOMMANO m ²					480,00	23,80	11'424,00
149 / 149 A03.013.005. c	ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO - IN BARRE DIAMETRO 10 MM 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° 146 [m ³ 80.00] Vedi voce n° 147 [m ³ 50.00]				50,000 50,000	4'000,00 2'500,00		
	SOMMANO kg					6'500,00	1,35	8'775,00
	VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)							
150 / 150 C01.016.015. a	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 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 C01.058.005) fio alla concorrenza di m3 810x0.40= 324</i> utilizzo materiale di demolizione arrotondamento		810,00 6,00		0,400	324,00 6,00		
	SOMMANO m ³					330,00	7,32	2'415,60
151 / 151 C01.019.030	SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE 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 Cassonetto per sede stradale sede stradale di lottizzazione		3629,43		0,200	725,89		
	A R I P O R T A R E					725,89		1'268'357,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					725,89		1'268'357,98	
152 / 152 C01.016.020. b	arrotondamento		4,11			4,11			
	SOMMANO m ³					730,00	33,70	24'601,00	
	SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM								
	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								
	Cassonetto per sede stradale								
	sede stradale di lottizzazione	3629,43			0,200	725,89			
	Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti								
	stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud	1837,50			0,300	551,25			
	stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione tra lotti privati	831,25			0,300	249,38			
	Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi								
ciclabile e pedonale posti a nord-ovest della strada di lottizzazione	2061,05			0,250	515,26				
ciclabile e pedonale posti a nord-est della strada di lottizzazione	788,42			0,250	197,11				
pedonale lato sud della strada di lottizzazione	329,55			0,250	82,39				
arrotondamento	8,72				8,72				
SOMMANO m ³					2'330,00	42,70	99'491,00		
153 / 153 C01.019.025. a	MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO								
	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								
	Cassonetto per sede stradale								
	sede stradale di lottizzazione	3629,43			0,100	362,94			
	Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti								
	stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud	1837,50			0,120	220,50			
	stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione tra lotti privati	831,25			0,120	99,75			
	Cassonetto per percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi								
	ciclabile e pedonale posti a nord-ovest della strada di lottizzazione	2061,05			0,100	206,11			
	ciclabile e pedonale posti a nord-est della strada di lottizzazione	788,42			0,100	78,84			
pedonale lato sud della strada di lottizzazione	329,55			0,100	32,96				
arrotondamento	8,90				8,90				
SOMMANO m ³					1'010,00	46,30	46'763,00		
154 / 154 C01.016.015. c	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3								
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,									
A R I P O R T A R E							1'439'212,98		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'439'212,98
	appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 o con equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti Sede stradale - stalli e percorsi ciclopedonali area strada lato ovest compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali - scotico superficiale area strada lato ovest compreso stalli, aiuole verdi e percorsi ciclopedonali - sezione longitudinale strada strada di lottizzazione lato sud compreso stalli e aiuole verdi - scotico superficiale strada di lottizzazione lato sud compreso stalli e aiuole verdi - sezione longitudinale strada di lottizzazione asse nord-sud compreso stalli e aiuole verdi - scotico superficiale strada di lottizzazione asse nord-sud compreso stalli e aiuole verdi - sezione longitudinale Detrarre materiale per fondazioni stradali Vedi voce n° 151 [m³ 730.00] Vedi voce n° 152 [m³ 2 330.00] Vedi voce n° 153 [m³ 1 010.00] Detrarre materiale di demolizione Vedi voce n° 150 [m³ 330.00] arrotondamento		1390,00		0,200	278,00		
			57,24	9,500		543,78		
			6990,00		0,200	1'398,00		
			161,02	31,050		4'999,67		
			3315,00		0,200	663,00		
			92,84	20,500		1'903,22		
						-730,00		
						-2'330,00		
						-1'010,00		
						-330,00		
			14,33			14,33		
	Sommano positivi m³					9'800,00		
	Sommano negativi m³					-4'400,00		
	SOMMANO m³					5'400,00	17,59	94'986,00
155 / 155 C01.019.035. a	STRATO DI SEPARAZIONE IN GEOTESSILE TNT CON MASSA AREICA ≥ 200 G/MQ, RESISTENZA A TRAZIONE ≥ 12 KN/M 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 Cassonetto per sede stalli in masselli di cls drenanti stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione tra lotti privati arrotondamento		1837,50			1'837,50		
			831,25			831,25		
						1,25		
	SOMMANO m²					2'670,00	2,22	5'927,40
156 / 156 C01.019.045. a	ISOLE SPARTITRAFFICO FORMATE MEDIANTE SISTEMAZIONE DI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI 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</i>							
	A R I P O R T A R E							1'540'126,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'540'126,38
	<p><i>alla concorrenza di m3</i> rotatoria su strada di lottizzazione lato sud ovest arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		19,62 0,11		0,300	5,89 0,11 <hr/> 6,00	4,60	27,60
	PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)							
157 / 157 C01.022.005	<p>BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA 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>Sede stradale sede stradale di lottizzazione</p> <p>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale posti a nord-ovest della strada di lottizzazione ciclabile e pedonale posti a nord-est della strada di lottizzazione pedonale lato sud della strada di lottizzazione arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		3629,43 2061,05 788,42 329,55 1,55			3'629,43 2'061,05 788,42 329,55 1,55 <hr/> 6'810,00	1,38	9'397,80
158 / 158 C01.022.015. b	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM 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</p> <p>Sede stradale sede stradale di lottizzazione arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		3629,43 10,57			3'629,43 10,57 <hr/> 3'640,00	9,42	34'288,80
159 / 159 C01.022.015. c	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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</p> <p>Sede stradale sede stradale di lottizzazione arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>	1,00	3629,43 10,57			3'629,43 10,57 <hr/> 3'640,00	1,57	5'714,80
160 / 160 C01.022.020. a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)</p>							
	A R I P O R T A R E							1'589'555,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'589'555,38
	<p>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</p> <p>Sede stradale sede stradale di lottizzazione</p> <p>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale posti a nord-ovest della strada di lottizzazione ciclabile e pedonale posti a nord-est della strada di lottizzazione pedonale lato sud della strada di lottizzazione arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		3629,43			3'629,43		
			2061,05			2'061,05		
			788,42			788,42		
			329,55			329,55		
			1,55			1,55		
						<u>6'810,00</u>	5,17	35'207,70
161 / 161 C01.022.020. b	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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</p> <p>Sede percorsi ciclabili - pedonali e marciapiedi ciclabile e pedonale posti a nord-ovest della strada di lottizzazione ciclabile e pedonale posti a nord-est della strada di lottizzazione pedonale lato sud della strada di lottizzazione arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>	3,00	2061,05			6'183,15		
		3,00	788,42			2'365,26		
		3,00	329,55			988,65		
			2,94			2,94		
						<u>9'540,00</u>	1,72	16'408,80
162 / 162 E.14.19.00	<p>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTO IN PIASTRE DI CLS VIBRATO GRIGLIATE (DRENANTI) - (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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.</p> <p>Sede stalli in masselli di cls drenanti stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione lato sud stalli parcheggi a lato strada di lottizzazione tra lotti privati arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		1837,50			1'837,50		
			831,25			831,25		
			1,25			1,25		
						<u>2'670,00</u>	23,87	63'732,90
	A R I P O R T A R E							1'704'904,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'704'904,78
163 / 163 F.11.01.a	<p style="text-align: center;">CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)</p> <p>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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.</p> <p>Perimetrazione sedi ciclopedonali su aree verdi e stalli parcheggio in masselli di cls drenanti percorsi ciclopedonali e pedonali a lato della viabilità di lottizzazione e lato est stalli parcheggio in masselli di cls drenanti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>							
			1954,00			1'954,00		
			593,00			593,00		
						<u>2'547,00</u>	24,25	61'764,75
164 / 164 F.11.01.c	<p>CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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.</p> <p>Perimetrazione sedi stradali perimetrale sede stradale di lottizzazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>							
			1240,00			1'240,00		
						<u>1'240,00</u>	27,01	33'492,40
165 / 165 F.11.14.b	<p>CORDOLI STRADALI SPARTITRAFFICO cordolo ANAS (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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</p>							
	A R I P O R T A R E							1'800'161,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'800'161,93
	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. rotatoria su strada di lottizzazione lato sud ovest arrotondamento		15,70 2,30			15,70 2,30		
	SOMMANO m					18,00	42,87	771,66
166 / 166 F.11.11.b	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI per h fino a m 2,00 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 in area pubblica lungo lato ovest - confine con lotti privati esterni all'ambito muratura di confine in area pubblica lungo lato sud - confine con lotti privati esterni all'ambito		174,00 226,00			1,500 1,500	261,00 339,00	
	SOMMANO m ²					600,00	26,41	15'846,00
	SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)							
167 / 167 C01.043.020. b	SEGNALI DI "PERICOLO" E "DARE LA PRECEDENZA" DI FORMA TRIANGOLARE - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 90 CM Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatoratura 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 Tav. segnaletica figura II 36 - art. 106 dare la precedenza figura II 27 - art. 96 circolazione rotatoria						3,00 3,00	
	SOMMANO Cadauno					6,00	41,65	249,90
168 / 168 C01.043.045. b	SEGNALE DI "FERMARS E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM Segnale di "fermars 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 Tav. segnaletica figura II 37 - art. 107 stop						7,00	
	A R I P O R T A R E					7,00		1'817'029,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'823'619,50
	"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 Tav. segnaletica figura II 76 - art. 120 parcheggio					25,00		
	SOMMANO Cadauno					25,00	10,43	260,75
173 / 173 C01.046.020. b	DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO IN ALLUMINIO, DI COLORE GIALLO PER ISOLE SPARTITRAFFICO: RIFRANGENZA CLASSE II 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 Tav. segnaletica figura II 472 - art. 177					9,00		
	SOMMANO Cadauno					9,00	35,00	315,00
174 / 174 C01.049.005. a	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 2,00 M 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 Tav. segnaletica pali ad U pali per rotatorie					6,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00		
						9,00	54,76	492,84
175 / 175 F.14.96.00	POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI O A "U" CON SEGNALE (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Tav. segnaletica pali ad U					6,00		
	SOMMANO n					6,00	36,15	216,90
176 / 176 C01.049.005. b	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m Tav. segnaletica interni all'ambito					90,00		
	SOMMANO Cadauno					90,00	60,70	5'463,00
	A R I P O R T A R E							1'830'367,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'830'367,99
177 / 177 C01.049.030	MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PREESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 167 [Cadauno 6.00] Vedi voce n° 168 [Cadauno 7.00] Vedi voce n° 169 [Cadauno 49.00] Vedi voce n° 170 [Cadauno 6.00] Vedi voce n° 171 [Cadauno 79.00] Vedi voce n° 172 [Cadauno 25.00] Vedi voce n° 173 [Cadauno 9.00]					6,00 7,00 49,00 6,00 79,00 25,00 9,00		
	SOMMANO Cadauno					181,00	5,45	986,45
178 / 178 C01.052.005. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO PER STRISCE DA 12 CM 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 Stalli parcheggi - colorazione come indicazioni progettuali delimitazione con pavimentazione stradale delimitazione stalli delimitazione stalli in linea delimitazione stalli disabili - colore giallo arrotondamento		593,00 176,00 21,00 12,00	5,00 2,50 5,00 4,50		593,00 880,00 52,50 60,00 4,50		
	SOMMANO m					1'590,00	0,45	715,50
179 / 179 C01.052.005. b	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM 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 Mezzeria continua e/o tratteggiata sede stradale di lottizzazione ciclabile e pedonale delimitazione carreggiate sede stradale di lottizzazione arrotondamento		529,00 504,00 1080,00 7,00			529,00 504,00 1'080,00 7,00		
	SOMMANO m					2'120,00	0,48	1'017,60
180 / 180 C01.052.015. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO 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							
	A R I P O R T A R E							1'833'087,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'833'087,54
	Fasce di arresto							
	fasce di arresto per piste ciclopedonali	7,00	1,75	0,500		6,13		
	fasce di arresto per intersezioni stradali	5,00	3,25	0,500		8,13		
	fasce di arresto per intersezioni piste ciclopedonali	1,00	1,95			1,95		
	Passi pedonali							
	passi pedonali dim. 150x50 cm	43,00	1,50	0,500		32,25		
	passi pedonali per attraversamenti ciclopedonali dim. 350x50 cm	18,00	3,50	0,500		31,50		
	segnaletica gialla per attraversamenti ciclopedonali sopraelevati dim. 50x50 cm	54,00	0,50	0,500		13,50		
	Zebrature							
	spartitraffico		3,00			3,00		
	zebrature gialle per stalli disabili	6,00	6,25			37,50		
	arrotondamento		6,04			6,04		
	SOMMANO m ²					140,00	5,34	747,60
181 / 181 C01.052.020. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO 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							
	Pittogrammi							
	pedone	30,00	0,60	0,900		16,20		
	bicicletta	10,00	0,85	1,000		8,50		
	disabile - colore giallo	6,00	1,45	1,300		11,31		
	arrotondamento		3,99			3,99		
	SOMMANO m ²					40,00	3,80	152,00
182 / 182 F.14.40.a	FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 Innesto viabilità privata							
	SOMMANO n					5,00	13,94	69,70
183 / 183 F.14.41.a	FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 (PREZZARIO R. VENETO 2020) 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							
	SOMMANO n.					11,00		
						11,00	1,55	17,05
	A R I P O R T A R E							1'834'073,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'834'073,89
184 / 184 F.14.43.a	FORNITURA E POSA DI TRIANGOLO INTEGRATIVO DI m 2,00 x 6,00 (PREZZARIO R. VENETO 2020) 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					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	14,98	29,96
185 / 185 F.14.48.a	REALIZZAZIONE FRECCHE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI M 5,00 su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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					4,00		
	SOMMANO n					4,00	14,46	57,84
	OPERE A VERDE (Cat 13)							
186 / 186 A21.001.005. b	STESA E MODELLAZIONE DI TERRA DI COLTIVO ESCLUSA LA FORNITURA: OPERAZIONE MECCANICA Stesa e modellazione di terra di coltivo: esclusa la fornitura: operazione meccanica area verde lato nord-ovest del lotto 6 area verde lato sud - lungo viabilità di lottizzazione (sud) del lotto 6 area verde a lato strada di lottizzazione nord area verde a lato marciapiede parallelo a via Roma arrotondamento		2600,87 2297,42 462,47 154,46 5,43		0,300 0,300 0,300 0,300	780,26 689,23 138,74 46,34 5,43		
	SOMMANO m ³					1'660,00	12,51	20'766,60
187 / 187 A21.001.020. a	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI FINO A 200 MQ 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 isola spartitraffico - rotonda su strada di lottizzazione lato sud ovest area verde a lato marciapiede parallelo a via Roma arrotondamento		19,62 154,46 5,92			19,62 154,46 5,92		
	SOMMANO m ²					180,00	3,32	597,60
	A R I P O R T A R E							1'855'525,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'855'525,89
188 / 188 A21.001.020. b	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ 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 a lato strada di lottizzazione nord arrotondamento SOMMANO m ²		462,47 7,53			462,47 7,53 <hr/> 470,00	1,53	719,10
189 / 189 A21.001.020. c	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA PER SUPERFICI DA 1.000 MQ A 5.000 MQ 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 del lotto 6 area verde lato sud - lungo viabilità di lottizzazione (sud) del lotto 6 arrotondamento SOMMANO m ²		2600,87 2297,42 11,71			2'600,87 2'297,42 11,71 <hr/> 4'910,00	0,96	4'713,60
190 / 190 C04.103.020. a	IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI 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° 187 [m ² 180.00] Vedi voce n° 188 [m ² 470.00] Vedi voce n° 189 [m ² 4 910.00] SOMMANO m ²					180,00 470,00 4'910,00 <hr/> 5'560,00	0,90	5'004,00
191 / 191 L.04.35.0015. 020	ACER CAMPESTRE Circonferenza fusto da 14 cm a 16 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) 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 asse nord-sud strada di lottizzazione sud SOMMANO cad.					48,00 91,00 <hr/> 139,00	85,51	11'885,89
192 / 192 L.04.35.0325. 015	QUERCUS ILEX Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) Fornitura in cantiere di specie arborea Quercus Ilex, in zolla o vaso Altezza da 2.50 m a 3.00 m in zolla.							
	A R I P O R T A R E							1'877'848,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'877'848,48
	RIF. Prezzario opere pubbliche Provincia Autonoma di Trento anno 2018 Data pubb. [15/11/2018] Rev.: 4 area verde a nord ovest della strada di lottizzazione asse nord-sud					26,00		
	SOMMANO cad.					26,00	80,49	2'092,74
193 / 193 L.07.10.0095. 010	PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 15 a 20 cm (PREZZARIO PROVINCIA TRENTO 2018) 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° 191 [cad. 139.00] Vedi voce n° 192 [cad. 26.00]					139,00 26,00		
	SOMMANO cad.					165,00	50,64	8'355,60
	OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14) ADDUZIONE ENERGIA ELETTRICA - TELEFONIA - DATI (SbCat 1)							
194 / 194 C02.019.045. e	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM 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 Linea Telefonia e Dati intersezioni linea e recapito lotti privati					5,00		
	SOMMANO Cadauno					5,00	328,20	1'641,00
195 / 195 C02.019.045. f	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM 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 Linea Energia Elettrica linea MT fronte cabina Linea Telefonia e Dati previsti					2,00 1,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	480,00	1'440,00
	A R I P O R T A R E							1'891'377,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'891'377,82
196 / 196 D02.019.005. g	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrante, 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 provvisionali e di scavo, diametro esterno: 125 mm Linea Energia Elettrica previsti	3,00	245,00			735,00		
	SOMMANO m					735,00	11,26	8'276,10
197 / 197 D02.019.005. h	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 160 MM Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrante, 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 provvisionali e di scavo, diametro esterno: 160 mm Linea Energia Elettrica linea MT lato est	4,00	25,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	16,57	1'657,00
198 / 198 D04.031.005. a	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260 Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco completo di serratura, dimensioni in mm: 520 x 540 x 260 Linea Telefonia e Dati previsti					4,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	264,75	1'059,00
199 / 199 D04.031.005. b	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA, DIMENSIONI 520 X 540 X 260, CON PIEDISTALLO PASSACAVI DI ALTEZZA 550 MM 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 Linea Energia Elettrica previsti					4,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	539,90	2'159,60
	ADDUZIONE IDRICA (SbCat 2)							
200 / 200 C02.004.005. f	TUBI IN GHISA SFEROIDALE PER CONDOTTE D'ACQUA DIAMETRO DI 200 MM 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							
	A R I P O R T A R E							1'904'529,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'904'529,52
	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 linea adduzione idrica strada di lottizzazione lato nord arrotondamento		235,00			235,00		
	SOMMANO m					235,00	90,13	21'180,55
201 / 201 C02.007.005. g	SARACINESCA IN GHISA SFEROIDALE FORNITA E POSTA IN OPERA - MANUALE CON VOLANTINO: DIAMETRO 200 MM 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					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	717,98	2'153,94
202 / 202 C02.007.025. b	VALVOLA A FARFALLA PER INTERCETTAZIONE FORNITA E POSTA IN OPERA FLANGE FORATE PN 10: DIAMETRO 200 MM 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 intercettazione condotta esistente allaccio ai lotti					1,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	1'502,14	6'008,56
203 / 203 C02.019.045. d	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM 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							
	A R I P O R T A R E							1'933'872,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'933'872,57
	cm allaccio ai lotti					3,00		
	SOMMANO Cadauno					3,00	218,70	656,10
	ADDUZIONE GAS (SbCat 3)							
204 / 204 C02.019.045. d	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 60X60X60 CM 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					1,00		
	SOMMANO Cadauno					1,00	218,70	218,70
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)							
205 / 205 C02.001.005. a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA, FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI) 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) Linea illuminazione pubblica ambito lotto 6 cavidotti linea viabilità di lottizzazione pozzetti 40x40 cm plinti per pali di illuminazione arrotondamento		862,00	0,500	0,700	301,70		
	SOMMANO m ³	8,00	0,70	0,700	0,700	2,74		
		33,00	1,20	1,200	1,200	57,02		
			8,54			8,54		
						370,00	5,23	1'935,10
206 / 206 C02.001.020	RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI 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 Vedi voce n° 205 [m ³ 370.00] a detrarre cavidotti *(larg.=3,14*(0,063^2)) a detrarre pozzetti 40x40 cm a detrarre plinti per pali di illuminazione arrotondamento		862,00	0,012		-10,34		
		8,00	0,60	0,600	0,600	-1,73		
		33,00	1,00	1,000	1,000	-33,00		
			5,07			5,07		
	Sommano positivi m ³					375,07		
	Sommano negativi m ³					-45,07		
	A R I P O R T A R E					330,00		1'936'682,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					330,00		1'936'682,47
	SOMMANO m ³					330,00	1,98	653,40
207 / 207 C02.019.045. b	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM 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					8,00		
	SOMMANO Cadauno					8,00	95,30	762,40
208 / 208 D02.019.005. g	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM 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 Linea illuminazione pubblica ambito lotto 6 cavidotti linea viabilità di lottizzazione		862,00			862,00		
	SOMMANO m					862,00	11,26	9'706,12
209 / 209 D04.013.005. b	PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM 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, interramento fino a 500 mm: altezza totale 5.200 mm, diametro base 89 mm, spessore 3,2 mm Pali H fuori terra 4.50 m pali tipologia S13					8,00		
	SOMMANO Cadauno					8,00	449,42	3'595,36
210 / 210 D04.013.005. f	PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 9.300 MM, DIAMETRO BASE 127 MM, SPESSORE 3,6 MM 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, interramento fino a 500 mm: altezza totale 9.300 mm, diametro base 127 mm, spessore 3,6 mm Pali H fuori terra 8.00 m pali tipologia S2 pali tipologia S4 pali tipologia S10					5,00		
						7,00		
						7,00		
	A R I P O R T A R E					19,00		1'951'399,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					19,00		1'951'399,75	
211 / 211 D04.016.005. f	pali tipologia S12					5,00			
	SOMMANO Cadauno					24,00	818,38	19'641,12	
	SBRACCIO CILINDRICO RICURVO IN ACCIAIO S235JR - SPORGENZA 2.000 MM, RAGGIO DI CURVATURA 1.450 MM								
	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						1,00		
	pali tipologia S2					5,00			
	pali tipologia S4					7,00			
	pali tipologia S10					7,00			
	pali tipologia S12					5,00			
	SOMMANO Cadauno					25,00	149,84	3'746,00	
212 / 212 F.11.12.a	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=60 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)								
	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.								
	Pali H fuori terra 4.50 m								
	Vedi voce n° 209 [Cadauno 8.00]						8,00		
	SOMMANO n					8,00	188,66	1'509,28	
213 / 213 F.11.12.b	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=90 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020)								
	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.								
	Pali H fuori terra 8.00 m								
	Vedi voce n° 210 [Cadauno 24.00]						24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	219,04	5'256,96	
	A R I P O R T A R E							1'981'553,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'981'553,11
214 / 214 D02.001.035. e	CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ 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 SOMMANO m		370,00			370,00		
						370,00	7,09	2'623,30
215 / 215 D02.001.045. c	CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ 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		1010,00			1'010,00		
						1'010,00	5,58	5'635,80
216 / 216 D02.001.045. e	CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 10 MMQ 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		20,00			20,00		
						20,00	11,25	225,00
217 / 217 D04.007.NP0 02	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W 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 tipologia S13 Vedi voce n° 209 [Cadauno 8.00] SOMMANO cadauno					8,00		
						8,00	467,00	3'736,00
218 / 218 D04.007.NP0 05	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MAXI O SIMILARE - potenza 153 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 4000 K, classe di isolamento II, potenza 153 W, con dispositivo di regolazione Custon Dimming Profile, installazione a testa palo,							
	A R I P O R T A R E							1'993'773,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'993'773,21
	fotometrica 5068, flusso luminoso WW 16100 lm. Completo di ogni onere ed accessorio per la realizzazione dell'opera a regola d'arte. (Tipo Schreder AMPERA MAXI o similare) RIF. Listino prezzi SCHREDER 2018 tipologia S4 tipologia S10 tipologia S12 SOMMANO cadauno					7,00 7,00 5,00 <hr/> 19,00	1'019,00	19'361,00
219 / 219 D04.007.NPO 06	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 139 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 139 W, con dispositivo di regolazione Custom Dimming Profile, installazione a testa palo, fotometrica 5068, flusso luminoso WW 14300 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 S2 SOMMANO cadauno					5,00 <hr/> 5,00	636,00	3'180,00
220 / 220 D04.028.NPO 02	QUADRO ELETTRICO PRE-ASSEMBLATO PER IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Q.IP2 - Q.IP3 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 lotto 6 SOMMANO Cadauno					2,00 <hr/> 2,00	780,00	1'560,00
221 / 221 C02.016.010. e	TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO PREFABBRICATI DIAMETRO INTERNO 800 MM, SPESS. MINIMO IN CHIAVE 115 MM Tubi in calcestruzzo vibrocompressi 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 > 400 kg/cmq; 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							
	A R I P O R T A R E							2'017'874,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'017'874,21
	<p>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>Acque bianche collegamento con rete di deflusso loto 5 arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		53,00 2,00			53,00 2,00	149,22	8'207,10
222 / 222 H.02.12.a	<p>RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI CON RESINA EPOSSIDICA - SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020) 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° 221 [m 55.00] *(lung.=2*3,14*0,4) arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Mq</p>		2,51 1,95			138,05 1,95	7,21	1'009,40
223 / 223 C02.016.120. c	<p>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 160 MM, SPESSORE 4,7 MM 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</p> <p>Acque bianche collegamento caditoie stradali - stima arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	80,00	3,00 10,00			240,00 10,00	19,30	4'825,00
224 / 224 C02.016.120. e	<p>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 250 MM, SPESSORE 7,3 MM 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</p> <p>Acque nere tratto strada di lottizzazione e allaccio lotti privati arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		165,00 5,00			165,00 5,00	32,87	5'587,90
225 / 225 C02.016.120. f	<p>TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 315 MM, SPESSORE 9,2 MM Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello</p>							
	A R I P O R T A R E							2'037'503,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'037'503,61
	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 Acque bianche tratti su strade di lottizzazione Acque nere tratto strada di lottizzazione arrotondamento		607,00			607,00		
			81,00			81,00		
			2,00			2,00		
	SOMMANO m					690,00	46,67	32'202,30
226 / 226 C02.016.120. g	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 400 MM, SPESSORE 11,7 MM 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 Acque bianche tratti su strade di lottizzazione arrotondamento		59,00			59,00		
			1,00			1,00		
	SOMMANO m					60,00	68,67	4'120,20
227 / 227 C02.016.120. h	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 500 MM, SPESSORE 14,6 MM 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 Acque bianche tratti su strade di lottizzazione arrotondamento		62,00			62,00		
			3,00			3,00		
	SOMMANO m					65,00	101,49	6'596,85
228 / 228 C02.016.120. i	TUBI IN PVC RIGIDO PER PRESSIONI SDR 34 (SN 8 KN/MQ): DIAMETRO DI 630 MM, SPESSORE 18,4 MM 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 630 mm, spessore 18,4 mm Acque bianche tratti su strade di lottizzazione arrotondamento		67,00			67,00		
			3,00			3,00		
	SOMMANO m					70,00	162,04	11'342,80
229 / 229 C02.019.005.	POZZETTO D'ISPEZIONE CIRCOLARE IN POLIETILENE DIAMETRO NOMINALE 1000 MM PER ALLACCI TUBAZIONI DIAMETRO							
	A R I P O R T A R E							2'091'765,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'091'765,76
a	INTERNO ≤ 250 MM 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 Acque nere allaccio lotti pozzetti di ispezione su linea principale SOMMANO Cadauno					3,00 5,00 <hr/> 8,00	779,40	6'235,20
230 / 230 C02.019.045.	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO DIMENSIONI INTERNE 50X50X50 CM 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 Acque bianche caditoie - stima SOMMANO Cadauno					<hr/> 80,00 <hr/> 80,00	119,70	9'576,00
231 / 231 C02.019.045.	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 80X80X80 CM 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 Acque bianche per tubazioni in cls fino a 630 mm SOMMANO Cadauno					<hr/> 19,00 <hr/> 19,00	328,20	6'235,80
232 / 232 C02.019.045.	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 100X100X100 CM 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 Acque bianche							
	A R I P O R T A R E							2'113'812,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2'113'812,76	
233 / 233 H.02.12.c	per tubazioni in cls fino a 800 mm					1,00			
	SOMMANO Cadauno					1,00	480,00	480,00	
	RIVESTIMENTO DI POZZETTI CON RESINA EPOSSIDICA – SPESSORE 300 MICRON (PREZZARIO VENETO 2020)								
	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° 231 [Cadauno 19.00] Vedi voce n° 232 [Cadauno 1.00] arrotondamento	5,00	0,80	0,800		60,80			
	5,00	1,00	1,000		5,00				
	4,20				4,20				
	SOMMANO Mq					70,00	13,03	912,10	
234 / 234 C02.019.160. a	CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE D400 TELAIO TONDO DIAMETRO 850 MM, PESO TOTALE NON INFERIORE A 57 KG								
	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 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° 229 [Cadauno 8.00]					8,00			
	Vedi voce n° 231 [Cadauno 19.00]					19,00			
	Vedi voce n° 232 [Cadauno 1.00]					1,00			
	SOMMANO Cadauno					28,00	179,80	5'034,40	
235 / 235 C02.019.220. b	GRIGLIA PIANA IN GHISA SFEROIDALE C 250 SUPERFICIE DI SCARICO NON INFERIORE A 920 CMQ, PESO TOTALE 26,5 KG CIRCA								
	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 rompitratta sulle feritoie. Montata in opera compresi ogni onere e magistero su preesistente pozzetto: griglia autobloccante e sifonabile con telaio a base piana								
	A R I P O R T A R E							2'120'239,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'120'239,26
	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° 230 [Cadauno 80.00] SOMMANO Cadauno					80,00		
						80,00	145,73	11'658,40
236 / 236 C04.025.010. b	CHIAVICHE PORTAVENTOLE PREFABBRICATE IN C.A. PER VENTOLE DIAMETRO 30-60 CM (2000 KG) Chiaviche portaventole prefabbricate in c.a. idonee all'installazione di ventole, fornite e poste in opera comprese le operazioni di scavo a sezione obbligatoria, anche in presenza di acqua ed in terreni di qualunque natura e consistenza, eseguite a macchina e regolarizzate a mano se necessario, compresi gli aggettamenti, l'asportazione di eventuali massi trovanti o eventuali manufatti precedentemente realizzati e da demolire, la formazione di idoneo piano di appoggio e la sistemazione del materiale eccedente in zona adiacente al cantiere o in discarica: per ventole diametro 30-60 cm (2000 kg) bacino di laminazione nord SOMMANO Cadauno					1,00		
						1,00	707,00	707,00
	OPERE ESTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 5 (rotatorie e pista ciclabile su via Togliatti) (SpCat 3) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)							
237 / 237 AM.BN.C.510 1.A	DEMOLIZIONE DI BINARIO CORRENTE PER PESO SUPERIORE O UGUALE A 46 KG (PREZZARIO RFI 2021) 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 Rotatoria nord ovest lotto 5 binari sul lato ovest - in area privata arrotondamento SOMMANO m	2,00	28,00 4,00			56,00 4,00		
						60,00	8,05	483,00
238 / 238 AM.ML.N.21 01.A	CARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021) 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 Rotatoria nord ovest lotto 5 binari sul lato ovest - in area privata arrotondamento	2,00	28,00		0,050 0,200	2,80 0,20		
	A R I P O R T A R E					3,00		2'133'087,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		2'133'087,66
	SOMMANO ton					3,00	4,38	13,14
239 / 239 AM.ML.G.21 01.A	SCARICO SU CARRO FERROVIARIO DI MATERIALI METALLICI, TRAVERSE, ROTAIE, SCAMBI (PREZZARIO RFI 2021) 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. Prezzo Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Rotatoria nord ovest lotto 5 binari sul lato ovest - in area privata arrotondamento	2,00	28,00		0,050 0,200	2,80 0,20		
	SOMMANO ton					3,00	3,26	9,78
240 / 240 AM.RO.L.210 1.A	TAGLIO DI ROTAIA CON CANNELLO (PREZZARIO RFI 2021) Taglio con cannello, fornito dall'Appaltatore, eseguito su rotaie in opera e fuori opera. RIF. Prezzo Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Rotatoria nord ovest lotto 5 binari sul lato ovest - in area privata					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4,00	24,00
241 / 241 AM.SB.B.510 1.E	DEMOLIZIONE DI SCAMBI FERROVIARI SEMPLICI (PREZZARIO RFI 2021) 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 larghezza della massicciata fino all'asse dell'intervista o al lembo dell'unghiatura. RIF. Prezzo Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato - Tariffa dei prezzi "AM" Armamento- edizione 2021 Rotatoria nord ovest lotto 5 binari sul lato ovest - in area privata					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	976,34	976,34
	A R I P O R T A R E							2'134'110,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'134'110,92
242 / 242 B01.004.025. c	DEMOLIZIONE DI STRUTTURA IN CALCESTRUZZO NON ARMATO, ESEGUITA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso il carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata del materiale di risulta: non armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Rotatoria nord ovest lotto 5 elementi in c.a. per sostegno cancelli e recinzioni lotto privato ad ovest della nuova rotatoria murette di recinzione fondazioni murette di recinzione Rotatoria sud ovest lotto 5 rampa parcheggio in masselli di cls ciglio est arrotondamento	2,00	0,80	0,400	2,500	1,60		
			20,00	0,300	0,600	3,60		
			20,00	0,500	0,500	5,00		
			16,00	0,600	0,200	1,92		
			2,88			2,88		
	SOMMANO m ³					15,00	70,76	1'061,40
243 / 243 B01.007.005. d	TAGLIO DI SUPERFICI PIANE CON MACCHINE TAGLIA GIUNTI - CONGLOMERATO BITUMINOSO: PROFONDITÀ DI TAGLIO 100 ÷ 130 MM 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 Rotatoria nord ovest lotto 5 lato ovest - in area privata nuova aiuola centrale su via Togliatti Rotatoria sud ovest lotto 5 nuova aiuola centrale su via Togliatti		30,00			30,00		
			50,00			50,00		
			55,00			55,00		
	SOMMANO m					135,00	10,19	1'375,65
244 / 244 B01.007.020. d	TAGLIO DI SUPERFICI VERTICALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO: PROFONDITÀ DI TAGLIO 200 ÷ 300 MM Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre e demolizioni controllate: strutture in conglomerato cementizio: profondità di taglio 200 ÷ 300 mm Rotatoria nord ovest lotto 5 elementi in c.a. per sostegno cancelli e recinzioni lotto privato ad ovest della nuova rotatoria arrotondamento	4,00			1,200	4,80		
					0,200	0,20		
	SOMMANO m					5,00	215,09	1'075,45
245 / 245 B01.034.030	SMONTAGGIO DI PORTE O CANCELLI IN PROFILATO DI FERRO 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 Piste ciclopedonali ad ovest lotto 5 attraversamenti ex accessi al lotto	2,00	6,00		2,000	24,00		
	SOMMANO m ²					24,00	27,90	669,60
	A R I P O R T A R E							2'138'293,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'138'293,02
246 / 246 B01.034.040	SMONTAGGIO DI RECINZIONI IN PANNELLI GRIGLIATI Smontaggio di recinzioni in pannelli grigliati compreso smuratura delle grappe e rimozione della bulloneria di collegamento ed eventuale taglio a sezione degli elementi Rotatoria nord ovest lotto 5 recinzione perimetrale cancello SOMMANO kg		20,00 10,00	2,000	15,000 30,000	300,00 600,00	0,98	882,00
247 / 247 F.02.04.00	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (PREZZ. R. VENETO 2020) 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. Rotatoria nord ovest lotto 5 nuova aiuola centrale su via Togliatti e pavimentazione in area privata lato ovest Rotatoria sud ovest lotto 5 nuova aiuola centrale su via Togliatti Piste ciclopedonali ad ovest lotto 5 attraversamenti ex accessi al lotto arrotondamento SOMMANO m³					48,93 30,75 9,90 10,42	31,62	3'162,00
248 / 248 C01.058.005	DEMOLIZIONE PARZIALE DI MASSICCIATA STRADALE 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 Rotatoria nord ovest lotto 5 nuova aiuola centrale su via Togliatti e pavimentazione in area privata lato ovest Rotatoria sud ovest lotto 5 nuova aiuola centrale su via Togliatti Piste ciclopedonali ad ovest lotto 5 attraversamenti ex accessi al lotto arrotondamento SOMMANO m²					326,00 205,00 66,00 3,00	4,70	2'820,00
249 / 249 C01.058.065. b	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI SENZA RECUPERO DEI MASSELLI Disfacimento di pavimentazione in masselli di calcestruzzo vibrocompreso, con accatastamento degli eventuali masselli di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del sottofondo: eseguita con mezzi meccanici senza recupero dei masselli							
	A R I P O R T A R E							2'145'157,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'145'157,02
	Rotatoria sud ovest lotto 5 piazze a parcheggio per area interferente con nuova rotatoria		65,00			65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	3,79	246,35
250 / 250 C01.058.015. a	FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI QUALSIASI TIPO - SPESSORI COMPRESI FINO AI 3 CM 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							
	Rotatoria nord ovest lotto 5 attacco rotatoria su via Togliatti		400,00			400,00		
	Rotatoria sud ovest lotto 5 attacco rotatoria su via Togliatti		1315,00			1'315,00		
	SOMMANO m ²					1'715,00	0,58	994,70
251 / 251 C01.058.070	MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI CARTELLI O SEGNALI VARI 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							
	Rotatoria sud ovest lotto 5 ciglio est ed ovest Pista ciclopedonale					2,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					5,00	5,93	29,65
252 / 252 C01.058.075	RIMOZIONE DI SOSTEGNI RELATIVI AI SEGNALI DI QUALSIASI DIMENSIONE 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° 251 [Cadauno 5.00]					5,00		
	SOMMANO Cadauno					5,00	14,67	73,35
253 / 253 C01.058.090. c	RIMOZIONE DI CIGLI STRADALI - PER CIGLI IN CEMENTO 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							
	Rotatoria nord ovest lotto 5 ciglio est		40,00			40,00		
	ciglio ovest - aiuola a confine con proprietà privata		20,00			20,00		
	ciglio ovest - aiuola stradale		12,00			12,00		
	Rotatoria sud ovest lotto 5 ciglio est		40,00			40,00		
	ciglio ovest - aiuola stradale		35,00			35,00		
	Piste ciclopedonali ad ovest lotto 5 attraversamenti ex accessi al lotto arrotondamento	4,00	5,50 1,00			22,00 1,00		
	SOMMANO m					170,00	4,55	773,50
	A R I P O R T A R E							2'147'274,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'147'274,57
254 / 254 C01.010.005. a	TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM 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 Rotatorie nord ovest e sud ovest e pista ciclopedonale ad ovest del lotto 5 Vedi voce n° 242 [m³ 15.00] Vedi voce n° 247 [m³ 100.00] Vedi voce n° 249 [m² 65.00] Vedi voce n° 250 [m² 1 715.00] Vedi voce n° 253 [m 170.00] arrotondamento							
	SOMMANO m³/km					1'830,00	0,72	1'317,60
255 / 255 H.01.11.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione 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 bituminosa: fresato "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) Rotatoria nord ovest e sud ovest e pista ciclopedonale ad ovest del lotto 5 Vedi voce n° 242 [m³ 15.00] Vedi voce n° 246 [kg 900.00] Vedi voce n° 253 [m 170.00] arrotondamento							
	SOMMANO ton					60,00	10,12	607,20
256 / 256 H.01.11.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020) 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 bituminosa: fresato "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). RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020.							
	A R I P O R T A R E							2'149'199,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'149'199,37
	Rotatoria nord ovest e sud ovest del lotto 5 Vedi voce n° 250 [m² 1 715.00] arrotondamento SOMMANO ton		0,03		2,200 1,810	113,19 1,81		
						115,00	10,12	1'163,80
257 / 257 H.01.11.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020) 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. Rotatoria nord ovest e sud ovest e pista ciclopedonale ad ovest del lotto 5 Vedi voce n° 247 [m³ 100.00] SOMMANO ton				2,200	220,00		
						220,00	25,30	5'566,00
258 / 258 C01.058.NP0 1	RIMOZIONE PALO ILLUMINAZIONE COMPRESO SMONTAGGIO APPARECCHI 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. Rotatoria nord ovest lotto 5 ciclo ovest - su aiuola a confine con altra proprietà Rotatoria sud ovest lotto 5 ciglio ovest ciglio est - pali supporto linea ENEL ciglio est - insegna pubblicitaria							
	A R I P O R T A R E					5,00		2'155'929,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		2'155'929,17
	SOMMANO cadauno					5,00	897,00	4'485,00
	SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)							
259 / 259 C01.004.005. a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCiolTE 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)							
	Cassonetto stradale rotatoria nord ovest lotto 5							
	lato est - da quota aiuola + 0.15 m		229,06		0,750	171,80		
	lato ovest		142,66		0,600	85,60		
	Cassonetto stradale rotatoria sud ovest lotto 5							
	lato est - da quota aiuola + 0.15 m		251,26		0,750	188,45		
	Cassonetto pista ciclopedonale ad ovest lotto 5							
	tratto tra le due rotatorie		506,50		0,410	207,67		
	tratto a nord della rotatoria su via Muzio Artesino		388,12		0,410	159,13		
	arrotondamento		7,35			7,35		
	SOMMANO m³					820,00	5,23	4'288,60
260 / 260 C01.010.005. a	TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM 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° 259 [m³ 820.00] a detrarre materiale per aiuole arrotondamento							
						820,00		
		2,00	227,00		0,300	-136,20		
			1,20			1,20		
	Sommano positivi m³/km					821,20		
	Sommano negativi m³/km					-136,20		
	SOMMANO m³/km					685,00	0,72	493,20
261 / 261 H.01.11.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1 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 bituminosa: fresato "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							
	A R I P O R T A R E							2'165'195,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'165'195,97
	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° 260 [m³/km 685.00]					685,00		
	SOMMANO Mc					685,00	6,96	4'767,60
	VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)							
262 / 262 C01.016.015. a	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 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 180.</i> Cassonetto pista ciclopedonale ad ovest lotto 5 tratto tra le due rotatorie tratto a nord della rotatoria su via Muzio Artesino Riempimento di precedenti aiuole aiuola lato ovest rotatoria su via Muzio Artesino arrotondamento					101,30		
		506,50				0,200		
		388,12				0,200		77,62
		8,43				0,200		1,69
		4,39						4,39
	SOMMANO m³					185,00	7,32	1'354,20
263 / 263 C01.019.030	SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE 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 Cassonetto stradale rotatoria nord ovest lotto 5 lato est - da quota aiuola + 0.15 m lato ovest Cassonetto stradale rotatoria sud ovest lotto 5 lato est - da quota aiuola + 0.15 m Riempimento di precedenti aiuole aiuola ciglio ovest rotatoria sud ovest arrotondamento					45,81		
		229,06				0,200		
		142,66				0,200		28,53
		251,26				0,200		50,25
		25,00				0,200		5,00
		5,41						5,41
	SOMMANO m³					135,00	33,70	4'549,50
264 / 264 C01.016.020. b	SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM 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							
	A R I P O R T A R E							2'175'867,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'175'867,27
	Cassonetto stradale rotondabile nord ovest lotto 5 lato est - da quota aiuola + 0.15 m lato ovest		229,06 142,66		0,200 0,200	45,81 28,53		
	Cassonetto stradale rotondabile sud ovest lotto 5 lato est - da quota aiuola + 0.15 m		251,26		0,200	50,25		
	Cassonetto pista ciclopedonale ad ovest lotto 5 tratto tra le due rotondabili		506,50		0,050	25,33		
	tratto a nord della rotondabile su via Muzio Artesino		388,12		0,050	19,41		
	Riempimento di precedenti aiuole aiuola lato ovest rotondabile su via Muzio Artesino aiuola ciglio ovest rotondabile sud ovest arrotondamento		8,43 25,00 3,98		0,200 0,200	1,69 5,00 3,98		
	SOMMANO m ³					180,00	42,70	7'686,00
265 / 265 C01.019.025. a	MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO 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							
	Cassonetto stradale rotondabile nord ovest lotto 5 lato est - da quota aiuola + 0.15 m lato ovest		229,06 142,66		0,100 0,100	22,91 14,27		
	Cassonetto stradale rotondabile sud ovest lotto 5 lato est - da quota aiuola + 0.15 m		251,26		0,100	25,13		
	Cassonetto pista ciclopedonale ad ovest lotto 5 tratto tra le due rotondabili		506,50		0,100	50,65		
	tratto a nord della rotondabile su via Muzio Artesino		388,12		0,100	38,81		
	Riempimento di precedenti aiuole aiuola lato ovest rotondabile su via Muzio Artesino aiuola ciglio ovest rotondabile sud ovest arrotondamento		8,43 25,00 4,89		0,100 0,100	0,84 2,50 4,89		
	SOMMANO m ³					160,00	46,30	7'408,00
266 / 266 C01.019.045. a	ISOLE SPARTITRAFFICO FORMATE MEDIANTE SISTEMAZIONE DI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI 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 812.</i> Nuove aiuole stradali fino alla concorrenza del materiale rimosso dalle aiuole esistenti aiuola centrale rotondabile nord ovest lotto 5 aiuola centrale rotondabile sud ovest lotto 5 arrotondamento							
			227,00 227,00 3,80		0,300 0,300	68,10 68,10 3,80		
	A R I P O R T A R E					140,00		2'190'961,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					140,00		2'190'961,27
	SOMMANO m ³					140,00	4,60	644,00
	PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)							
267 / 267 C01.022.005	BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi Rotatoria nord ovest del lotto 5 su asfalto fresato esistente ampliamento sede stradale lato est ampliamento sede stradale lato ovest Rotatoria sud ovest del lotto 5 su asfalto fresato esistente ampliamento sede stradale lato est Pista ciclopedonale ad ovest lotto 5 tratto tra le due rotatorie tratto a nord della rotatoria su via Muzio Artesino arrotondamento		254,23 229,06 142,66 1064,00 251,26 506,50 388,12 4,17			254,23 229,06 142,66 1'064,00 251,26 506,50 388,12 4,17		
	SOMMANO m ²					2'840,00	1,38	3'919,20
268 / 268 C01.022.015. b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM 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 Rotatoria nord ovest del lotto 5 ampliamento sede stradale lato est ampliamento sede stradale lato ovest Rotatoria sud ovest del lotto 5 ampliamento sede stradale lato est Attraversamenti ciclo pedonali a nord rotatoria nord ovest lungo via Togliatti a nord rotatoria sud ovest lungo via Togliatti arrotondamento		229,06 142,66 251,26 7,50 8,00 7,27	4,500 4,500		229,06 142,66 251,26 33,75 36,00 7,27		
	SOMMANO m ²					700,00	9,42	6'594,00
269 / 269 C01.022.015. c	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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 Rotatoria nord ovest del lotto 5 ampliamento sede stradale lato est ampliamento sede stradale lato ovest Rotatoria sud ovest del lotto 5		1,00 1,00	229,06 142,66		229,06 142,66		
	A R I P O R T A R E					371,72		2'202'118,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					371,72		2'202'118,47
	ampliamento sede stradale lato est Attraversamenti ciclo pedonali a nord rotondella nord ovest lungo via Togliatti a nord rotondella sud ovest lungo via Togliatti arrotondamento SOMMANO m ²	1,00	251,26			251,26		
		7,00	7,50	4,500		236,25		
		7,00	8,00	4,500		252,00		
			8,77			8,77		
	SOMMANO m ²					1'120,00	1,57	1'758,40
270 / 270 C01.022.020. a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM 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 Rotatoria nord ovest del lotto 5 su asfalto fresato esistente ampliamento sede stradale lato est ampliamento sede stradale lato ovest Rotatoria sud ovest del lotto 5 su asfalto fresato esistente ampliamento sede stradale lato est Attraversamenti ciclo pedonali a nord rotondella nord ovest lungo via Togliatti a nord rotondella sud ovest lungo via Togliatti Pista ciclopedonale ad ovest lotto 5 tratto tra le due rotondelle tratto a nord della rotondella su via Muzio Artesino arrotondamento SOMMANO m ²		254,23			254,23		
			229,06			229,06		
			142,66			142,66		
			1064,00			1'064,00		
			251,26			251,26		
			7,50	4,500		33,75		
			8,00	4,500		36,00		
			506,50			506,50		
			388,12			388,12		
			4,42			4,42		
	SOMMANO m ²					2'910,00	5,17	15'044,70
271 / 271 C01.022.020. b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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 Pista ciclopedonale ad ovest lotto 5 tratto tra le due rotondelle tratto a nord della rotondella su via Muzio Artesino arrotondamento SOMMANO m ²	3,00	506,50			1'519,50		
		3,00	388,12			1'164,36		
			16,14			16,14		
	SOMMANO m ²					2'700,00	1,72	4'644,00
272 / 272 C03.001.030. b	PAVIMENTAZIONE CON MASSELLI DI CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO SPESSORE 8 CM, BASE 25 CM, ALTEZZA 14 CM: COLORATA							
	A R I P O R T A R E							2'223'565,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'223'565,57
	Pavimentazione con masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI EN 1338 parti I, II, III, resistenti al gelo secondo norma UNI 7087, classe A di resistenza all'abrasione (≤ 22 mm), finitura tipo quarzo o porfido, forniti e posti in opera compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 mq: spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: colorata Corone circolari rotatorie	2,00	27,50			55,00		
	SOMMANO m ²					55,00	32,06	1'763,30
	CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)							
273 / 273 F.11.01.a	CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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.							
	Perimetrazione sedi ciclopedonali su lato aree verdi tratto tra le due rotatorie tratto a nord della rotatoria su via Muzio Artesino					361,00		
	Perimetro esterno aiuola rotatorie confinamento pavimentazione in masselli di cls lato asfalto - cordonata a raso	2,00	57,00			114,00		
	SOMMANO m					635,00	24,25	15'398,75
274 / 274 F.11.01.c	CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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							
	A R I P O R T A R E							2'240'727,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'240'727,62
	DGR n.1066 del 28/07/2020. Perimetrazione sedi ciclopedonali verso strada - solo tratti nuovi pista ciclopedonale lato nord ovest - punta nord attacco rotatoria nord ovest-pista ciclabile e aiuole stradali attacco rotatoria sud ovest-pista ciclabile e aiuole stradali SOMMANO m		52,00 42,00 30,00			52,00 42,00 30,00 <hr/> 124,00	27,01	3'349,24
275 / 275 F.11.14.b	CORDOLI STRADALI SPARTITRAFFICO cordolo ANAS (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) CORDOLI SPARTITRAFFICO Fornitura e posa in opera di cordoli stradali prefabbricati in cls vibrocompresso per la realizzazione di isole spartitraffico, allestati 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. RIF. Prezzario Regionale Regione Veneto anno 2019 approvato con DGR n.1066 del 28/07/2020. Perimetro esterno aiuola rotatorie confinamento pavimentazione in masselli di cls lato asfalto - cordonata a raso confinamento stalli in masselli di cls per parcheggio privato lato est rotatoria sud ovest del lotto 5 SOMMANO m	2,00	53,00 15,00			106,00 15,00 <hr/> 121,00	42,87	5'187,27
	SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)							
276 / 276 C01.043.020. b	SEGNALI DI "PERICOLO" E "DARE LA PRECEDENZA" DI FORMA TRIANGOLARE - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 90 CM Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatoratura 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 Tav. segnaletica figura II 36 - art. 106 dare la precedenza figura II 27 - art. 96 circolazione rotatoria SOMMANO Cadauno					1,00 2,00 <hr/> 3,00	41,65	124,95
277 / 277 C01.043.105. c	SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM 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 Tav. segnaletica figura II 82b - art. 122 passaggio obbligatorio a destra					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		2'249'389,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		2'249'389,08
	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 style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno					1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 6,00 2,00 <hr/> 21,00	69,58	1'461,18
278 / 278 C01.043.175. a	SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con scatolatura 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 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno					8,00 8,00 <hr/> 16,00	28,28	452,48
279 / 279 C01.046.020. b	DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO IN ALLUMINIO, DI COLORE GIALLO PER ISOLE SPARTITRAFFICO: RIFRANGENZA CLASSE II 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 Tav. segnaletica figura II 472 - art. 177 style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno					4,00 <hr/> 4,00	35,00	140,00
280 / 280 C01.049.005. a	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 2,00 M 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 Tav. segnaletica pali H 200 cm style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno					4,00 <hr/> 4,00	54,76	219,04
281 / 281 C01.049.005. b	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m Tav. segnaletica esterni all'ambito style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno					20,00 <hr/> 20,00	60,70	1'214,00
282 / 282 C01.049.030	MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PREESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U							
	A R I P O R T A R E							2'252'875,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'252'875,78
	<p>preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 276 [Cadauno 3.00] Vedi voce n° 277 [Cadauno 21.00] Vedi voce n° 278 [Cadauno 16.00] Vedi voce n° 279 [Cadauno 4.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					3,00 21,00 16,00 4,00 <hr/> 44,00	5,45	239,80
283 / 283 C01.052.005. b	<p>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, DI NUOVO IMPIANTO: PER STRISCE DA 15 CM 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 Mezzeria continua e/o tratteggiata sede stradale rotatoria lato nord ovest sede stradale rotatoria lato sud ovest ciclabile e pedonale lato ovest e marciapiede delimitazione carreggiate sede stradale rotatoria lato nord ovest sede stradale rotatoria lato sud ovest arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		79,00 79,00 265,00 210,00 95,00 12,00			79,00 79,00 265,00 210,00 95,00 12,00 <hr/> 740,00	0,48	355,20
284 / 284 C01.052.015. a	<p>SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura 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 Fasce di arresto fasce di arresto per piste ciclopedonali Passi pedonali passi pedonali per attraversamenti ciclopedonali dim. 450x50 cm segnaletica gialla per attraversamenti ciclopedonali sopraelevati dim. 50x50 cm Zebrature spartitraffico arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>	2,00 15,00 32,00 4,00 8,00	1,75 4,50 0,50 2,50 4,00	0,500 0,500 0,500 		1,75 33,75 8,00 2,50 4,00 <hr/> 50,00	5,34	267,00
285 / 285 C01.052.020. a	<p>SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO 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 Pittogrammi pedone bicicletta</p>	4,00 8,00	0,60 0,85	0,900 1,000		2,16 6,80		
	A R I P O R T A R E					8,96		2'253'737,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,96		2'253'737,78
286 / 286 F.14.41.a	arrotondamento SOMMANO m ² FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 (PREZZARIO R. VENETO 2020) 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 rotatoria lato nord ovest		1,04			1,04		
						10,00	3,80	38,00
287 / 287 F.14.48.a	SOMMANO n. REALIZZAZIONE FRECCHE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI M 5,00 su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 rotatorie					4,00		
						4,00	1,55	6,20
288 / 288 I.03.06.00	SOMMANO n OPERE A VERDE (Cat 13) ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 5-15 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 lato est per innesto strade di lottizzazione su nuove rotatorie- incidenza 1 albero ogni 2 m					2,00		
						2,00	14,46	28,92
289 / 289 A21.001.020. b	SOMMANO n OPERE A VERDE (Cat 13) ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 5-15 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 lato est per innesto strade di lottizzazione su nuove rotatorie- incidenza 1 albero ogni 2 m					38,00		
						38,00	80,06	3'042,28
289 / 289 A21.001.020. b	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ 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 Rotatorie lato ovest lotto 5 aiuola centrale rotatoria nord ovest lotto 5		227,00			227,00		
	A R I P O R T A R E					227,00		2'256'853,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					227,00		2'256'853,18
	aiuola centrale rotatoria sud ovest lotto 5 Piste ciclopedonali ripristino aree verdi limitrofe alla realizzazione delle piste ciclopedonali e marciapiedi lungo via Togliatti arrotondamento		227,00			227,00		
			728,00			728,00		
			8,00			8,00		
	SOMMANO m ²					1'190,00	1,53	1'820,70
290 / 290 C04.103.020. a	IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI Idrosemia, 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° 289 [m ² 1 190.00]					1'190,00		
	SOMMANO m ²					1'190,00	0,90	1'071,00
	OPERE EDILI PER SOTTOSERVIZI (Cat 14) ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 4)							
291 / 291 C02.001.005. a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA, FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M (ARGILLA, SABBIA, GHIAIA, TERRENO VEGETALE E SIMILI) 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) Linea illuminazione pubblica esterna all'ambito lotto 5 cavidotti linea pista ciclopedonale nord ovest cavidotti linea pista ciclopedonale tra le due rotatorie cavidotti linea rotatoria nord ovest cavidotti linea rotatoria sud ovest pozzetti 40x40 cm plinti per pali di illuminazione arrotondamento		107,00 157,00 70,00 54,00 4,00 23,00	0,500 0,500 0,500 0,500 0,70 1,20 3,09	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 1,200	37,45 54,95 24,50 18,90 1,37 39,74 3,09		
	SOMMANO m ³					180,00	5,23	941,40
292 / 292 C02.001.020	RINTERRO DELLA FOSSA APERTA PER LA POSA DELLE TUBAZIONI COMPRESO ANCHE I NECESSARI RICARICHI 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 Vedi voce n° 291 [m ³ 180.00] a detrarre cavidotti *(larg.=3,14*(0,063^2)) a detrarre pozzetti 40x40 cm a detrarre plinti per pali di illuminazione arrotondamento		388,00 4,00 23,00	0,012 0,60 1,00 8,52	0,600 0,600 1,000	180,00 -4,66 -0,86 -23,00 8,52		
	A R I P O R T A R E					160,00		2'260'686,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					160,00		2'260'686,28
	Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³					188,52 -28,52		
	SOMMANO m ³					160,00	1,98	316,80
293 / 293 C02.019.045. b	POZZETTI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO - DIMENSIONI INTERNE 40X40X40 CM 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		4,00			4,00		
	SOMMANO Cadauno					4,00	95,30	381,20
294 / 294 D02.019.005. g	CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO ESTERNO: 125 MM 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 provvisorie e di scavo, diametro esterno: 125 mm Linea illuminazione pubblica esterna all'ambito lotto 5 cavidotti linea pista ciclopedonale nord ovest cavidotti linea pista ciclopedonale tra le due rotonde cavidotti linea rotonda nord ovest cavidotti linea rotonda sud ovest		107,00 157,00 70,00 54,00			107,00 157,00 70,00 54,00		
	SOMMANO m					388,00	11,26	4'368,88
295 / 295 D04.013.005. b	PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 5.200 DIAMETRO BASE 89 MM, SPESSORE 3,2 MM 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 Pali H fuori terra 4.50 m pali tipologia S6					15,00		
	SOMMANO Cadauno					15,00	449,42	6'741,30
296 / 296 D04.013.005. f	PALO IN ACCIAIO S275JR SECONDO UNI EN 10025, ALTEZZA TOTALE 9.300 MM, DIAMETRO BASE 127 MM, SPESSORE 3,6 MM 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							
	A R I P O R T A R E							2'272'494,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'272'494,46
	armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 9.300 mm, diametro base 127 mm, spessore 3,6 mm Pali H fuori terra 8.00 m pali tipologia S5 SOMMANO Cadauno					8,00		
						8,00	818,38	6'547,04
297 / 297 F.11.12.a	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=60 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Vedi voce n° 295 [Cadauno 15.00]					15,00		
						15,00	188,66	2'829,90
298 / 298 F.11.12.b	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE con H=90 cm (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. Vedi voce n° 296 [Cadauno 8.00]					8,00		
						8,00	219,04	1'752,32
299 / 299 D02.001.035. e	CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - BIPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 10 MMQ 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 SOMMANO m		240,00			240,00		
						240,00	7,09	1'701,60
	A R I P O R T A R E							2'285'325,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'285'325,32
300 / 300 D02.001.045. c	CAVO FLESSIBILE CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMATIVA - TETRAPOLARE FG16OR16 - 0,6/1 KV: SEZIONE 4 X 4 MMQ 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		535,00			535,00		
						535,00	5,58	2'985,30
301 / 301 D04.007.NP0 02	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 44 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 55 W, con dispositivo di regolazione Custom 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					15,00		
						15,00	467,00	7'005,00
302 / 302 D04.007.NP0 04	FORNITURA E POSA IN OPERA APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED - TIPO SCHREDER AMPERA MIDI O SIMILARE - potenza 86 W Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante a LED, 3000 K, classe di isolamento II, potenza 86 W, con dispositivo di regolazione Custom 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 pali tipologia S5 SOMMANO cadauno					8,00		
						8,00	879,00	7'032,00
	OPERE ESTERNE ALL'AMBITO DEL LOTTO 6 (passi carrai e pedonali su via Roma) (SpCat 4) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (Cat 2)							
303 / 303 F.02.04.00	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (PREZZ. R. VENETO 2020) 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. Collegamento strada di lottizzazione sud demolizione pista ciclopedonale Collegamento accesso stradale a lotto privato demolizione pista ciclopedonale arrotondamento		2,50	6,000	0,700	10,50		
			2,50	12,000	0,070	2,10		
			2,40			2,40		
	A R I P O R T A R E					15,00		2'302'347,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,00		2'302'347,62
304 / 304 C01.058.005	<p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> <p>DEMOLIZIONE PARZIALE DI MASSICIATA STRADALE Demolizione parziale di massiciata 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</p> <p>Collegamento strada di lottizzazione sud demolizione pista ciclopedonale</p> <p>Collegamento accesso stradale a lotto privato demolizione pista ciclopedonale arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>					15,00	31,62	474,30
			2,50	6,000	0,250	3,75		
			2,50	12,000	0,250	7,50		
			3,75			3,75		
305 / 305 C01.058.075	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p>RIMOZIONE DI SOSTEGNI RELATIVI AI SEGNALI DI QUALSIASI DIMENSIONE 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</p> <p>cestino porta rifiuti spostamento panchina in c.a.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cadauno</p>					15,00	4,70	70,50
						1,00		
						1,00		
						2,00	14,67	29,34
306 / 306 C01.058.090. c	<p>RIMOZIONE DI CIGLI STRADALI - PER CIGLI IN CEMENTO 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</p> <p>collegamento strada di lottizzazione sud collegamento accesso stradale a lotto privato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		9,00			9,00		
			11,00			11,00		
						20,00	4,55	91,00
307 / 307 C01.010.005. a	<p>TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM 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° 303 [m³ 15.00] Vedi voce n° 306 [m 20.00] arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³/km</p>					150,00		
			0,25	0,180		10,000	9,00	
						1,000	1,00	
						160,00	0,72	115,20
308 / 308 H.01.11.a	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione 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";</p>							
	A R I P O R T A R E							2'303'127,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'303'127,96
	- 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) Vedi voce n° 306 [m 20.00] arrotondamento					0,115 0,700	2,30 0,70	
	SOMMANO ton					3,00	10,12	30,36
309 / 309 H.01.11.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) (PREZZ. R. VENETO 2020) 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° 303 [m³ 15.00] arrotondamento					2,200 2,000	33,00 2,00	
	SOMMANO ton					35,00	25,30	885,50
	SCAVI - RINTERRI E CONFERIMENTI A DISCARICA (Cat 3)							
310 / 310 C01.004.005. a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA FINO ALLA PROFONDITÀ DI 2 M IN TERRE SCIOLTE Scavo a sezione obbligata, 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) Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale su aree verdi Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale su aree verdi Collegamento piste ciclopedonali collegamento piste ciclopedonali di progetto con esistente lungo via Roma arrotondamento							
	SOMMANO m³		3,50	6,000	0,600		12,60	
			3,50	12,000	0,600		25,20	
			25,00		0,410		10,25	
			1,95				1,95	
	SOMMANO m³					50,00	5,23	261,50
311 / 311	TRASPORTO A RIFIUTO O AD IDONEO IMPIANTO DI RECUPERO DI							
	A R I P O R T A R E							2'304'305,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'304'305,32
C01.010.005. a	MATERIALE - PER TRASPORTI FINO A 10 KM 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° 310 [m³ 50.00] SOMMANO m³/km					50,00		
						50,00	0,72	36,00
312 / 312 H.01.11.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO rientranti entro i limiti di colonna A - D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab 1 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 - 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° 310 [m³ 50.00] SOMMANO Mc					50,00		
						50,00	6,96	348,00
	VESPAI E SOTTOFONDI (Cat 8)							
313 / 313 C01.016.015. a	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 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 12.</i> Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale su area verde Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale su area verde arrtondamento SOMMANO m³					4,20		
			3,50	6,000	0,200	8,40		
			3,50	12,000	0,200	2,40		
			2,40			15,00	7,32	109,80
	A R I P O R T A R E							2'304'799,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'304'799,12
314 / 314 C01.019.030	SABBIA COMUNE DI CAVA, POSTA IN OPERA COMPRESA COMPATTAZIONE 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 Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale su pista ciclopedonale esistente Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale su pista ciclopedonale esistente arrotondamento SOMMANO m ³		2,50 2,50 1,00	6,000 12,000	0,200 0,200	3,00 6,00 1,00 <hr/> 10,00	33,70	337,00
315 / 315 C01.016.020. b	SOTTOFONDO PER RILEVATI STRADALI, OSSATURA SEDE STRADALE - PIETRISCO DI PEZZATURA 40-70 MM 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 Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale Collegamento piste ciclopedonali collegamento piste ciclopedonali di progetto con esistente lungo via Roma arrotondamento SOMMANO m ³		6,00 6,00 25,00 2,15	6,000 12,000	0,200 0,200 0,250	7,20 14,40 6,25 2,15 <hr/> 30,00	42,70	1'281,00
316 / 316 C01.019.025. a	MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO FORNITO E POSTO IN OPERA PER FONDAZIONE STRADALE - MISURATO IN OPERA DOPO COSTIPAMENTO 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 Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale Collegamento piste ciclopedonali collegamento piste ciclopedonali di progetto con esistente lungo via Roma arrotondamento SOMMANO m ³		6,00 6,00 25,00 1,70	6,000 12,000	0,100 0,100 0,100	3,60 7,20 2,50 1,70 <hr/> 15,00	46,30	694,50
	PAVIMENTI ESTERNI (Cat 9)							
317 / 317 C01.022.005	BITUMATURA DI ANCORAGGIO CON 0,75 KG DI EMULSIONE BITUMINOSA							
	A R I P O R T A R E							2'307'111,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'307'111,62
	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale Collegamento piste ciclopedonali collegamento piste ciclopedonali di progetto con esistente lungo via Roma arrotondamento		6,00	6,000		36,00		
			6,00	12,000		72,00		
			25,00			25,00		
			2,00			2,00		
	SOMMANO m ²					135,00	1,38	186,30
318 / 318 C01.022.015. b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO - BINDER SPESSORE RESO SINO A 6 CM 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 Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale arrotondamento		6,00	6,000		36,00		
			6,00	12,000		72,00		
			2,00			2,00		
	SOMMANO m ²					110,00	9,42	1'036,20
319 / 319 C01.022.015. c	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER - PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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 Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale arrotondamento		1,00	6,00	6,000	36,00		
			1,00	6,00	12,000	72,00		
				2,00		2,00		
	SOMMANO m ²					110,00	1,57	172,70
320 / 320 C01.022.020. a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) SPESSORE RESO SINO A 3 CM 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							
	A R I P O R T A R E							2'308'506,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'308'506,82
	<p>stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 3 cm</p> <p>Collegamento strada di lottizzazione sud cassonetto stradale</p> <p>Collegamento accesso stradale a lotto privato cassonetto stradale</p> <p>Collegamento piste ciclopedonali collegamento piste ciclopedonali di progetto con esistente lungo via Roma</p> <p>arrotondamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>		6,00	6,000		36,00		
			6,00	12,000		72,00		
			25,00			25,00		
			2,00			2,00		
						135,00	5,17	697,95
321 / 321 C01.022.020. b	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) PER OGNI CM IN PIÙ DI SPESSORE 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</p> <p>Collegamento piste ciclopedonali collegamento piste ciclopedonali di progetto con esistente lungo via Roma</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>							
		3,00	25,00			75,00		
						75,00	1,72	129,00
322 / 322 F.11.01.a	<p style="text-align: center;">CIGLI - CORDOLI - BARRIERE STRADALI (Cat 10)</p> <p>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>							
			31,00			31,00		
						31,00	24,25	751,75
323 / 323 F.11.01.c	<p>CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25 (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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</p>							
	A R I P O R T A R E							2'310'085,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'310'085,52
	<p>fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiaccate 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. delimitazione accessi carrai</p>	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	27,01	324,12
	SEGNALETICA STRADALE (Cat 11)							
324 / 324 C01.043.045. b	<p>SEGNALE DI "FERMARSÌ E DARE LA PRECEDENZA" - RIFRANGENZA CLASSE II: IN LAMIERA DI FERRO 10/10: DIAMETRO 90 CM 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 Tav. segnaletica figura II 37 - art. 107 stop</p>					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	74,97	149,94
325 / 325 C01.043.105. c	<p>SEGNALI DI "DIVIETO" E "OBBLIGO" DI FORMA CIRCOLARE FONDO BIANCO O AZZURRO - RIFRANGENZA CLASSE II: DIAMETRO 90 CM 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 Tav. segnaletica 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>					3,00 1,00 1,00 1,00 7,00		
	SOMMANO Cadauno					13,00	69,58	904,54
326 / 326 C01.043.175. a	<p>SEGNALI DI "REGOLAZIONE FLESSIBILE DELLA SOSTA IN CENTRO ABITATO E PARCHEGGIO - RIFRANGENZA CLASSE II: LATO 40 CM Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" con scatoletta 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 324 - art. 135 attraversamento ciclabile figura II 303 - art. 135 attraversamento pedonale</p>					4,00 4,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		2'311'464,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		2'311'464,12
	SOMMANO Cadauno					8,00	28,28	226,24
327 / 327 C01.049.005. b	PALETTO ZINCATO DI DIAMETRO 48 MM COMPRESI SCAVO E BASAMENTO IN CALCESTRUZZO: ALTEZZA 3,00 M Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m Tav. segnaletica esterni all'ambito					10,00		
	SOMMANO Cadauno					10,00	60,70	607,00
328 / 328 C01.049.030	MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI VARI SU SOSTEGNO TUBOLARE O AD U PRESISTENTE CON UN SOLO ATTACCO Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Vedi voce n° 324 [Cadauno 2.00] Vedi voce n° 325 [Cadauno 13.00] Vedi voce n° 326 [Cadauno 8.00]					2,00 13,00 8,00		
	SOMMANO Cadauno					23,00	5,45	125,35
329 / 329 F.14.40.a	FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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. strade di lottizzazione e privata					2,00		
	SOMMANO n					2,00	13,94	27,88
330 / 330 C01.052.015. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE, A NORMA UNI EN 1436, STRISCE DI ARRESTO PASSI PEDONALI ZEBRATURE PER NUOVO IMPIANTO 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 microsfele 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 Fasce di arresto fasce di arresto per piste ciclopedonali Passi pedonali passi pedonali per attraversamenti ciclopedonali dim. 450x50 cm segnaletica gialla per attraversamenti ciclopedonali sopraelevati dim. 50x50 cm arrotondamento	4,00	1,75	0,500		3,50		
		12,00	2,50	0,500		15,00		
		12,00	0,50	0,500		3,00		
			3,50			3,50		
	SOMMANO m²					25,00	5,34	133,50
331 / 331 C01.052.020. a	SEGNALETICA ORIZZONTALE COSTITUITA DA SCRITTE A TERRA PER NUOVO IMPIANTO 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 microsfele							
	A R I P O R T A R E							2'312'584,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'312'584,09
	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 Pittogrammi 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 ²					15,00	3,80	57,00
	OPERE A VERDE (Cat 13)							
332 / 332 I.03.07.00	ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 16-30 CM (PREZZARIO REGIONALE VENETO 2020) 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 per innesto strade di lottizzazione o accessi privati sulla via Roma					4,00		
	SOMMANO n					4,00	144,67	578,68
333 / 333 A21.001.020. b	PREPARAZIONE DEL TERRENO ALLA SEMINA O AL TRAPIANTO PER AIUOLA DI SUPERFICI DA 200 A 1.000 MQ 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 limitrofe		720,00			720,00		
	SOMMANO m ²					720,00	1,53	1'101,60
334 / 334 C04.103.020. a	IDROSEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURA A PRESSIONE PER CANTIERI FACILMENTE ACCESSIBILI 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° 333 [m ² 720.00]					720,00		
	SOMMANO m ²					720,00	0,90	648,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2'314'969,37
	T O T A L E euro							2'314'969,37
	A R I P O R T A R E							2'314'969,37

COMMITTENTE:

