

REGIONE PIEMONTE



TORINO METROPOLI



**UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
COMUNE DI VIDRACCO**

PROGETTO ESECUTIVO

**REALIZZAZIONE PARCHEGGIO ATTREZZATO DI PRIMO ACCESSO
PARCO FLUVIALE DEL CHIUSELLA**



IL PROGETTISTA



DOC.

2

- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- QUADRO ECONOMICO

DATA: GIUGNO 2026



StudioTecnicoSuccio

ING. SUCCIO MARCO

**VIA TRIESTE 59 - 10080 BOSCONERO (TO)
TEL. 0119889208 - CELL. 3470473962
E-MAIL: MARCO@STUDIOSUCCIO.COM**



Comune di Vidracco
Città Metropolitana di Torino

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Realizzazione parcheggio attrezzato di primo accesso al Parco Fluviale del Chiusella

COMMITTENTE: Unione Comuni Montani Valchiusella

Bosconero, 11/06/2026

IL TECNICO
Ing. Marco Succio

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	Realizzazione Parcheggio (SpCat 1)							
1 / 1 01.A02.A50. 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volu ... rendesse necessario o anche solo consigliabile Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde muretto esistente ingresso area piastra cls centro area		6,40 4,00	0,400 8,000	0,600 0,100	1,54 3,20		
	SOMMANO m³					4,74	235,16	1'114,66
2 / 2 01.A01.A05. 020	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde coefficiente che tiene conto dello spessore pari a 20 cm	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	35,65 38,43 46,30 57,59 56,57 50,04 50,72	10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000		35,65 38,43 46,30 57,59 56,57 50,04 50,72		
	SOMMANO m³					335,30	7,01	2'350,45
3 / 3 01.A01.A10. 010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma ... ezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde coefficiente cautelativo in funzione delle variazioni in base alle condizioni in situ	1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10	35,65 38,43 46,30 57,59 56,57 50,04 50,72	10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000		392,15 422,73 509,30 633,49 622,27 550,44 557,92		
	SOMMANO m³					3'688,30	4,82	17'777,61
4 / 4 01.P26.A60. 020	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto comprese tra 5 e i 10 km Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde Vedi voce n° 2 [m³ 335,30] Vedi voce n° 3 [m³ 3 688,30]					335,30 3'688,30		
	A R I P O R T A R E					4'023,60		21'242,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'023,60		21'242,72
	SOMMANO m³					4'023,60	3,58	14'404,49
5 / 5 01.A21.A15. 010	Formazione di rilevato stradale eseguito mediante l'impiego di aggregati riciclati, di idonea pezzatura, provenienti dalle demolizioni edilizie, prodotti in idonei impianti autoriz ... tite dalla direzione lavori, misurato in opera Materiali forniti dalla ditta, previa accettazione della direzione lavori Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde riporti con coefficiente cautelativo	1,00 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,00	33,02 34,66 42,65 46,50 42,80 45,52 49,44	10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000 10,000		330,20 381,26 469,15 511,50 470,80 500,72 494,40		
	SOMMANO m³					3'158,03	20,28	64'044,85
6 / 6 01.A01.A55. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente ma ... oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde fondazioni muri		15,00 37,55 56,40 21,00 10,00 10,00 15,00 8,95 39,45	0,900 1,200 1,400 1,400 1,400 1,200 1,050 0,900 1,050	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	5,40 18,02 31,58 11,76 5,60 4,80 6,30 3,22 16,57		
	SOMMANO m³					103,25	13,46	1'389,75
7 / 7 01.A04.F00.0 15	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato fondazioni - correnti f14 staffe - f12	8,00 12,00 14,00 14,00 14,00 12,00 10,00 8,00 10,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00 5,00	15,00 37,55 56,40 21,00 10,00 10,00 15,00 8,95 39,45 2,30 2,90 3,30 3,30 3,30 2,90 2,60 2,30 2,60		1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	144,96 544,32 953,84 355,15 169,12 144,96 181,20 86,49 476,56 153,18 483,49 826,37 307,69 146,52 128,76 173,16 91,40 455,41		
	A R I P O R T A R E					5'822,58		101'081,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'822,58		101'081,81
	SOMMANO kg					5'822,58	1,96	11'412,26
8 / 8 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m. platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. cordoli, ... gati 32 mm. Cl 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato fondazioni		15,00 37,55 56,40 21,00 10,00 10,00 15,00 8,95 39,45 52,55 56,40 56,00 48,40	0,900 1,200 1,400 1,400 1,400 1,200 1,050 0,900 1,050 0,500 0,500 0,500 0,500	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,150 0,150 0,150 0,150	5,40 18,02 31,58 11,76 5,60 4,80 6,30 3,22 16,57 3,94 4,23 4,20 3,63		
	cordolo di sommità							
	SOMMANO m³					119,25	129,33	15'422,60
9 / 9 01.A04.C30. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato fondazioni				5,400 18,020 31,580 11,760 5,600 4,800 6,300 3,220 16,570	5,40 18,02 31,58 11,76 5,60 4,80 6,30 3,22 16,57		
	SOMMANO m³					103,25	23,88	2'465,61
10 / 10 01.A04.C30. 015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture armate Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato cordoli				3,940 4,230 4,200 3,630	3,94 4,23 4,20 3,63		
	SOMMANO m³					16,00	29,12	465,92
11 / 11 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato Vedi voce n° 9 [m³ 103.25] Vedi voce n° 10 [m³ 16.00]					103,25 16,00		
	A R I P O R T A R E					119,25		130'848,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					119,25		130'848,20
	SOMMANO m³					119,25	10,21	1'217,54
12 / 12 25.A06.A20. 005	Muratura con paramento di 20 cm pietrame cava Muro in elevazione retto o curvo, di qualsiasi altezza e spessore, formato da calcestruzzo C20/25 (Rck 25) con paramento esterno in pi ... gio, smontaggio e nolo di ponteggi ed impalcature, nonché quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato sezione calcolata con base superiore di 40 cm e angolo di inclinazione 75gradi		15,00 37,55 56,40 21,00 10,00 10,00 15,00 8,95 39,45	0,700 1,500 2,100 2,600 2,100 1,500 1,150 0,700 1,150		10,50 56,33 118,44 54,60 21,00 15,00 17,25 6,27 45,37		
	SOMMANO m³					344,76	196,55	67'762,58
13 / 13 25.A16.B98. 003	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza in acciaio CORTEN marcata CE secondo il D.M. n. 233 del 28 giugno 2011 completa di rapporto di prova e manuale di instal ... ipo e numero progressivo). Classe H2 su rilevato/trincea - larghezza operativa W4 non superiore a 1,3 m - bordo laterale Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 6 - TOL 17 sicurezza traffico su muretto vs Rio Quaglia su muretto rotatoria su muretto divisorio parcheggi		40,00 15,00 39,45			40,00 15,00 39,45		
	SOMMANO m					94,45	139,71	13'195,61
14 / 14 18.A90.A41. 015	Fornitura e posa in opera di gruppo terminale curvo o retto per barriera in acciaio passivato tipo Cor-ten. CLASSE H2 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 6 - TOL 17 sicurezza traffico					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	737,08	2'948,32
15 / 15 26.A04.A13. 035	Delimitazioni pavimentazioni. Fornitura e posa di cordoli allettati con malta cementizia, compresi: l'apposita fondazione, lo strato di conglomerato cementizio (cemento kg 150, sab ... o, il ripassamento durante e dopo la posa e ogni opera di scalpellino. in diorite di Vico Canavese retti sezione cm 8x25 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde rotatoria centrale parcheggi auto area verde marciapiede	8,00 8,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,45 2,50 9,30 48,00 5,40 1,50 23,00			45,00 11,60 20,00 9,30 48,00 5,40 1,50 23,00		
	SOMMANO m					163,80	64,95	10'638,81
	A R I P O R T A R E							226'611,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'611,06
16 / 16 01.P11.B42.0 20	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 5-6 colore grigio Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde marciapiede		1,50 1,50	23,000 55,000		34,50 82,50		
	SOMMANO m²					117,00	15,72	1'839,24
17 / 17 01.A23.C80. 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde Vedi voce n° 16 [m² 117.00]					117,00		
	SOMMANO m²					117,00	13,63	1'594,71
	sottoservizi e illuminazione (SpCat 2)							
18 / 18 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm Cat 3 - Illuminazione OG10 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde predisposizione cavidotti illuminazione parcheggio pullman predisposizione cavidotti illuminazione parcheggio auto allacciamenti smaltimento acque		102,00 77,00 15,00 161,00	0,500 0,500 0,800 0,500	0,500 0,500 0,800 0,800	25,50 19,25 9,60 64,40		
	SOMMANO m³					118,75	13,78	1'636,38
19 / 19 14.P01.A05. 005	Taglio, rottura, rimozione o svellimento di pavimentazione stradale e/o marciapiedi e dei relativi sottofondi per la larghezza di scavo commissionata, con l'uso del tagliafalto, in conglomerato bituminoso Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde attraversamento strada		10,00	0,600		6,00		
	SOMMANO m²					6,00	6,68	40,08
20 / 20 01.A01.B10. 020	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa ... ico ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale per profondità fino a Cm 30 eseguito a macchina Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde attraversamento strada		10,00	0,600		6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		231'721,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		231'721,47
21 / 21 19.P03.A20. 045	SOMMANO m² Formazione di plinti in cls m 1x1x1 per ancoraggio pali dell'illuminazione; dosatura q 2/m³ di cemento 325, tubo di cemento diametro cm 20 incorporato nel getto. Compreso lo scavo e il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato dei materiali di risulta (Bc) Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato plinto con foro per chiusino livello auto					6,00 6,00 4,00	14,72	88,32
	SOMMANO cad					10,00	338,75	3'387,50
22 / 22 01.A24.D00. 020	Fornitura e posa di pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio armato prefabbricato completo di fori compresi: lo scavo, il rinterro ed il trasporto dei materiali di scavo ad ... e necessaria per dare l'opera finita. Dimensioni interne pozzetto 50*50*50 cm, pareti spessore 4 cm, diametro fori 40 cm Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato elettrici idraulici telecom caditoie					2,00 4,00 2,00 8,00		
	SOMMANO cad					16,00	63,46	1'015,36
23 / 23 07.P01.B05.0 11	Anello per pozzetto quadrato; misure esterne 50x50x45 cm, altezza 50 cm Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato allacciamento fogna caditoie					1,00 8,00		
	SOMMANO cad					9,00	19,91	179,19
24 / 24 01.P13.E80.0 05	Chiusini e griglie in ghisa lamellare/perlitica certificati a norma UNI EN 124-2-2015. Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 4 - TOL 11 acqued fogne illuminazione pozzetti derivazione livello alto caditoie	6,00 8,00 4,00 8,00			20,00 20,00 20,00 30,00	120,00 160,00 80,00 240,00		
	SOMMANO kg					600,00	1,08	648,00
25 / 25 01.A18.C80. 005	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 4 - TOL 11 acqued fogne Vedi voce n° 24 [kg 600.00]					600,00		
	SOMMANO kg					600,00	3,73	2'238,00
26 / 26 09.P15.A30. 060	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 o PN16 (giunzione filettata o ad incollaggio) Tubo in PVC-U - De 160 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 4 - TOL 11 acqued fogne smaltimento pioggia		161,00			161,00		
	A R I P O R T A R E					161,00		239'277,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					161,00		239'277,84
	SOMMANO m					161,00	33,37	5'372,57
27 / 27 09.P15.A30. 065	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 o PN16 (giunzione filettata o ad incollaggio) Tubo in PVC-U - De 200 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 4 - TOL 11 acqued fogne smaltimento pioggia		59,00			59,00		
	SOMMANO m					59,00	52,15	3'076,85
28 / 28 06.A10.B04. 030	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 5 - TOL 13 illuminazione illuminazione rete interna pulmann attraversamento strada spostamento linea telecom illuminazione rete interna auto		102,00 10,00 15,00 77,00			102,00 10,00 15,00 77,00		
	SOMMANO m					204,00	9,31	1'899,24
29 / 29 08.A40.I24.0 05	Provvista e posa in opera di tubazioni in Polietilene alta densità PE 100 a parete strutturata liscia conforme alla norma UNI EN 13476-2 per collettori di scarico non in pressione, ... a, esecuzione della giunzione, la raccorderia, compreso collaudo e prova idraulica ed ogni opera accessoria DIAMETRO 160 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 5 - TOL 13 illuminazione predisposizione scarico		13,00			13,00		
	SOMMANO m					13,00	31,47	409,11
	Segnaletica stradale e lavori vari (SpCat 3)							
30 / 30 01.P08.L65.0 10	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 4 - TOL 11 acqued fogne approvvigionamento idrico		13,00			13,00		
	SOMMANO m					13,00	6,25	81,25
31 / 31 01.A19.E12. 005	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa di raccordi e pezzi speciali occorrenti. il fissaggio dei tu ... via sbavatura, tramite collegamento a pressione effettuato con idonea attrezzatura Per diametri esterni da mm 16 a mm 26 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 4 - TOL 11 acqued fogne		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	10,17	152,55
32 / 32 01.A01.B97.	Formazione di rilevato eseguito mediante l'impiego di aggregati riciclati, di idonea pezzatura, provenienti dalle							
	A R I P O R T A R E							250'269,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							250'269,41
005	demolizioni edilizie, prodotti in idonei impianti autorizzati al t ... er uno spessore minimo di 30 cm - con sabbia vagliata secondo granulometria 0/8 mm (letto di posa e copertura tubazioni) Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde coefficiente per volume di scavo 0.2 Vedi voce n° 18 [m³ 118.75] Vedi voce n° 20 [m² 6.00]	0,20 0,20				23,75 1,20		
	SOMMANO m³					24,95	15,40	384,23
33 / 33 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde coefficiente che tiene conto di sabbia e tubo 0.7 Vedi voce n° 18 [m³ 118.75] Vedi voce n° 20 [m² 6.00]	0,70 0,70				83,13 4,20		
	SOMMANO m³					87,33	10,06	878,54
	sottoservizi e illuminazione (SpCat 2)							
34 / 34 01.A22.B05. 015	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle prescrizioni della città' compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso a mano per uno spessore compresso pari a cm 6 Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 2 - TOL 5 Asfalti ripristino strada		10,00	0,700		7,00		
	SOMMANO m²					7,00	16,62	116,34
	Realizzazione Parcheggio (SpCat 1)							
35 / 35 01.A22.A80. 030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocce ... atico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 2 - TOL 5 Asfalti parcheggio pullmann parcheggio auto rampe rotatoria	8,00	895,00 500,00 1,45 141,00 340,00	2,500	0,500	895,00 500,00 14,50 141,00 340,00		
	SOMMANO m²					1'890,50	18,85	35'635,93
36 / 36 01.A22.A44. 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 0,500/m² Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 2 - TOL 5 Asfalti Vedi voce n° 35 [m² 1 890.50]	1,00				1'890,50		
	A R I P O R T A R E					1'890,50		287'284,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'890,50		287'284,45
	SOMMANO m ²					1'890,50	1,05	1'985,03
37 / 37 01.A22.B00. 020	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 2 - TOL 5 Asfalti Vedi voce n° 35 [m ² 1 890.50]	1,00				1'890,50		
	SOMMANO m ²					1'890,50	12,72	24'047,16
	Segnaletica stradale e lavori vari (SpCat 3)							
38 / 38 04.P83.B02.0 05	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, margina ... rifrangenza e antiskid. Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 12 Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 6 - TOL 17 sicurezza traffico parcheggio pullman	7,00 6,00 18,00 14,00 2,00	16,70 3,20 5,00 2,50 3,30			116,90 19,20 90,00 35,00 6,60		
	SOMMANO m					267,70	0,77	206,13
39 / 39 04.P83.B04.0 05	Segnaletica orizzontale lineare in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee marginali, piste risevat ... ico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm. 30, per demarcazione corsie o piste riservate, su nuovi manti. Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 6 - TOL 17 sicurezza traffico zebratura		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	1,70	51,00
40 / 40 04.P83.A14. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e cloroaucciu'). Lettere per diciture varie. Lettera dim. 120x30 cm Cat 2 - Asfaltature OG3 SbCat 6 - TOL 17 sicurezza traffico numerazioni posti pullman					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	2,87	34,44
41 / 41 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	1,56	156,00
	A R I P O R T A R E							313'764,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							313'764,21
42 / 42 20.A27.A10. 020	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... gli eventuali materiali di risulta Su cassonetto gia' preparato di cm 15, compresa la fornitura e stesa di terra agraria Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde rotatoria aree verdi P auto	8,00	1,50 5,30	2,500 8,000	0,500 0,500	165,00 15,00 21,20		
	SOMMANO m²					201,20	5,75	1'156,90
43 / 43 01.P27.A10. 065	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra h ... n vaso z=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Acer pseudoplatanus cfr=10-12 ha=2.20 z Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	44,72	402,48
44 / 44 20.A27.A60. 005	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempim ... una capienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1x1x0.70 Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 1 - TOL 4 Movimento terra, demolizioni, ing natur e opere verde					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	55,75	501,75
	prove di laboratorio e di carico (SpCat 4)							
45 / 45 32.A10.A05. 005	Confezionamento provini [Note: I provini non possono essere movimentati per almeno 16 ore ed entro 3 giorni devono essere soggetti a maturazione controllata] Confezionamento di coppia di provini cubici di calcestruzzo spigolo 15 cm secondo UNI EN 12390-2, compresa fornitura di cassaforma in PVC. Cat 1 - Opere edili OG1 SbCat 3 - TOL 7 cls armato					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	32,01	192,06
46 / 46 32.P25.A05. 005	Resistenza malte [Note: Le medesime prove di flessione e compressione sulla malta per muratura sono da effettuarsi anche su malte per usi generici (malte da iniezione, micropali, ... pressione e flessione secondo UNI EN 1015-11 e UNI EN 196-1. È compreso quanto occorre per effettuare la prova completa. Cat 1 - Opere edili OG1							
	A R I P O R T A R E							316'017,40

IMPORTO DI PROGETTO € 430 000,00

LAVORI A CORPO € 319 089,37

LAVORI A MISURA € -

1) TOTALE LAVORI € 319 089,37

2) Oneri per la sicurezza diretti € 55,81

Oneri per la sicurezza speciali € 2 390,92

Totale oneri per la sicurezza € 2 446,73

TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA 1) - 2) € 316 642,64

A) TOTALE LAVORI E ONERI SICUREZZA € 319 089,37

Di cui per la manodopera € 93 525,38

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE :

B 2 Lavori in economia esclusi dall'appalto 0,00% di A) € -

B 3 Indagini :

B 3.1 Indagini geologiche € 2 700,00

B 3.2 Accertamenti € -

B 3.3 Rilievi € -

tot. € 2 700,00

B 4 Opere di manutenzione (compresa iva) € -

B 5 Imprevisti-arrotondamento-assicurazioni 5,01% di A) € 15 997,07

B 6 Acquisizione aree o immobili € -

B 7 Accordi bonari di A) € -

B 7.1 Accantonamento di cui all'articolo 60/120 c.l. lett. A) 12, D.Lgs 36/2023 3,00% di A) € 9 572,68

B 7.2 Acquisto di attrezzatura e materiali € -

B 7.3 Allacciamento a pubblici servizi € 2 000,00

B 7.4 Variazione urbanistica € -

B 8 Spese tecniche :

B 8.1 Progetto definitivo ed esecutivo € 32 000,00

B 8.2 Direzione e contabilità lavori €

B 8.3 Coordinamento sicurezza €

tot. € 32 000,00

B 9 Spese per funzioni di Resp. del Proc. 1,50% di A) € 4 786,34

B 10 Spese per attività di consulenza o di supporto € -

B 11 Spese per commissioni giudicatrici € -

B 12 Tributo ANAC e spese pubblicazione bando € 250,00

B 13 Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi € 2 500,00

B 14 I.V.A ed eventuali altre imposte : € -

B 14.1 InarCassa 4,00% di B8 € 1 280,00

B 14.2 I.V.A. sui lavori 10,00% di A) € 31 908,94

B 14.3 I.V.A. su spese tecniche (B 8.3) 22,00% di B8 € 7 321,60

B 14.4 I.V.A. su spese B3 22,00% di B3 € 594,00

tot. € 41 104,54

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE € 110 910,63

TOTALE PROGETTO (A+B) € 430 000,00

IL PROGETTISTA