



PATRIMONIO DEL TRENTO S.P.A.

Via del Brennero, 165 - 38121 Trento (TN)
Tel 0461 830453 | Fax 0461 830459
www.patrimoniotn.it | info@patrimoniotn.it

IL DIRETTORE GENERALE ing. Michele Maistri	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO ing. Michele Maistri
---	--

Comune di Trento	Provincia di Trento
------------------	---------------------

OGGETTO
<p>Area destra Adige - ex Italcementi Piano di lottizzazione del Comparto C</p> <p>Progetto definitivo opere di urbanizzazione</p>

PROGETTISTI		
<table> <tr> <td> progettazione urbanistica verifica interferenze con la bonifica geologia e studio di compatibilità valutazione acustica valutazione ambientale opere di urbanizzazione frazionamento </td> <td> ing. Mattia Baffetti ing. Adriano Dalvit geol. Franca Bazzanella ing. Elena Margesin dott. for. Gilberto Segalina EnDes engineering s.r.l. geom. Francesco Nardelli </td> </tr> </table>	progettazione urbanistica verifica interferenze con la bonifica geologia e studio di compatibilità valutazione acustica valutazione ambientale opere di urbanizzazione frazionamento	ing. Mattia Baffetti ing. Adriano Dalvit geol. Franca Bazzanella ing. Elena Margesin dott. for. Gilberto Segalina EnDes engineering s.r.l. geom. Francesco Nardelli
progettazione urbanistica verifica interferenze con la bonifica geologia e studio di compatibilità valutazione acustica valutazione ambientale opere di urbanizzazione frazionamento	ing. Mattia Baffetti ing. Adriano Dalvit geol. Franca Bazzanella ing. Elena Margesin dott. for. Gilberto Segalina EnDes engineering s.r.l. geom. Francesco Nardelli	

CATEGORIA
RELAZIONE - TECNICO-AMMINISTRATIVO

TITOLO
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

REVISIONE	EMISSIONE
01	24.06.2022

SCALA	CODICE UNIVOCO	CODICE ELABORATO
---	L378-08	D.R.130.02

Cap.soc. € 329.883.065,00 P.IVA/C.F./REG.IMP. di Trento al nr. 01938560222

Società per azioni unipersonale soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte della Provincia Autonoma di Trento
Informativa D.Lgs.193/03: i dati personali sono trattati nel pieno rispetto delle disposizioni vigenti. L'informativa al trattamento dei dati personali è presente su www.patrimoniotn.it

Questo documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato in tutto o in parte senza consenso scritto del progettista - ai sensi della L. 633/41 - art. 2575 e segg. C.C.

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 DI URBANIZZAZIONE (SpCat 1) RIMOZIONI, DEMOLIZIONI (Cat 1)							
1 / 1 D.11.05.0110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE zona sterro piazzale lavaggio *600,000*0,100 SOMMANO m ³			600,000	0,100	60,00		
						60,00	19,43	1'165,80
2 / 3 D.11.05.0010.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE · eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento strutture zona distributore *40,000 muro esistente parallela via Papiria *[60*0,3*4] testa muro esistente prolungamento via Verruca e demolizione completa primo tratto *[4*0,3*4+0,3*1*36] completamenti su muri secondari *10,000 SOMMANO m ³				40,000 72,000 15,600 10,000	40,00 72,00 15,60 10,00		
						137,60	43,79	6'025,50
3 / 71 B.02.10.0020.020	DEMOLIZIONE MANTI DI COPERTURA manto in lamiera Demolizione tettoia il lamiera esistente *26,00*4,000 SOMMANO m ²		26,00	4,000		104,00		
						104,00	6,95	722,80
4 / 72 B.02.10.0038.005	TAGLI STRUTTURALI Taglio contrafforti esistenti prolungamento via Verruca *5,00*40,000*4,000 SOMMANO mcm	5,00		40,000	4,000	800,00		
						800,00	1,64	1'312,00
	MOVIMENTI TERRA (Cat 2)							
5 / 5 D.11.10.0020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI abbassamento del piano nord (rif.calcolo Land) *800,000 a detrarre sovrastruttura stradale già rimossa Vedi voce n° 1 [m ³ 60.00] completamenti *100,000 Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³ SOMMANO m ³				800,000 100,000	800,00 -60,00 100,00		
						900,00 -60,00		
						840,00	6,73	5'653,20
6 / 6 D.11.15.0020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO · sistemazione in rilevato sistemazione a rilevato del materiale scavato utilizzandolo per sottofondo stradale (massicciata) o utilizzandolo per tomo Vedi voce n° 5 [m ³ 840.00] SOMMANO m ³					840,00		
						840,00	2,39	2'007,60
7 / 32 E.01.04.0041.005	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA · per la fascia con profondità fino a m 1,50 scavo bianche *170,00*1,000*1,500		170,00	1,000	1,500	255,00		
	A R I P O R T A R E					255,00		16'886,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					255,00		16'886,90
	scavo nere *90,00*0,800*1,500 scavo cavidotti *150,00*0,600*0,800 scavo IP *[50+80]*0,600*0,800 scavi allacciamenti caditoie, pozzetti ecc... *50,000		90,00 150,00 130,00	0,800 0,600 0,600	1,500 0,800 0,800	108,00 72,00 62,40 50,00		
	SOMMANO m³					547,40	14,82	8'112,47
8 / 52 C.02.50.0025.010	SCAVI A SEZIONE RISTRETTA IN AMBITI DI INTERESSE CULTURALE ambiti esterni agli edifici Scavi nella zona soggetta a vincolo Archeologico scavo bianche *5,00*1,000*1,500 scavo nere *8,00*0,800*1,500		5,00 8,00	1,000 0,800	1,500 1,500	7,50 9,60		
	SOMMANO m³					17,10	89,49	1'530,28
9 / 53 E.01.04.0156.005	SOVRAPP. SCAVO PER RINTERRO CON MATERIALE ARIDO 30% dello scavo Vedi voce n° 32 [m³ 547.40] *0,30 Vedi voce n° 52 [m³ 17.10] *0,30	0,30 0,30				164,22 5,13		
	SOMMANO m³					169,35	23,21	3'930,61
	ONERI DI DISCARICA (Cat 3)							
10 / 2 A.04.10.0020.005	IMP.REC. · CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEME ... o, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Vedi voce n° 1 [m³ 60.00] *1,800				1,800	108,00		
	SOMMANO t					108,00	13,06	1'410,48
11 / 4 A.04.10.0010.005	IMP.REC. · CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELE ... nglomerato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3 Vedi voce n° 3 [m³ 137.60] *2,400				2,400	330,24		
	SOMMANO t					330,24	13,90	4'590,34
	OPERE EDILI (Cat 4)							
12 / 10 D.51.05.0010.020	CORDONATE · sez. 12/15 con h = 30 cm PROLUNGAMENTO VIA VERRUCA lato comparto B *50,00 separazione strada/marciapiede *60,00 PARALLELA A VIA PAPIRIA separazione strada/marciapiede *100,00 aiuola di separazione ciclabile/strada *2,00*95,00 separazione ciclabile/marciapiede *85,00 AIUOLE "PICCOLE" Aiuola lato comparto C *10,00 Aiuola incrocio parallela a via Papiria *[1,2+4,60+4+1,20] Aiuola chiusura parcheggio prolungamento via Verruca * [3,40+1,20+1,40+2,80]		50,00 60,00 100,00 95,00 85,00 10,00 11,00 8,80			50,00 60,00 100,00 190,00 85,00 10,00 11,00 8,80		
	SOMMANO m					514,80	30,22	15'557,26
13 / 19	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS							
	A R I P O R T A R E							52'018,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'018,34
D.51.35.0010.005	MARCIAPIEDI parallela a via papiria - lato comparto C *140,00 parallela a via papiria e prolungamento via Verruca * 340,00 completamenti *50,000		140,00 340,00			140,00 340,00 50,000 50,00		
	SOMMANO m ²					530,00	14,10	7'473,00
14 / 21 B.04.15.0010.005	RETE ELETTROSALDATA Vedi voce n° 19 [m ² 530.00]					530,00		
	SOMMANO kg					530,00	1,49	789,70
15 / 22 D.21.05.0100.005	MAGRONE magrone fondazione muro di confine *130,00*1,800		130,00	1,800		234,00		
	SOMMANO m ²					234,00	12,65	2'960,10
16 / 23 B.04.40.0015.005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER FONDAZIONI SEMPLICI fondazione muro di confine (a stima largh.media 1.50m) * 130,00*1,500*0,500		130,00	1,500	0,500	97,50		
	SOMMANO m ³					97,50	246,80	24'063,00
17 / 24 B.24.90.0031.005	POLISTIRENE EPS80 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN VERTICALE spessore 30 mm a stima, su contromuro *100,000					100,000		
	SOMMANO m ²					100,00	7,86	786,00
18 / 25 D.21.05.0510.010	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. · per altezza fino a m. 4,00 compenso "doppia cassetta" per getto contromuro - a stima *100,000					100,000		
	SOMMANO m ²					100,00	28,76	2'876,00
19 / 26 B.04.40.0045.005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER ELEVAZIONI 25·35 cm elevazione - da prospetto *290,000*0,250			290,000	0,250	72,50		
	SOMMANO m ³					72,50	378,90	27'470,25
20 / 27 B.04.20.0010.005	SOVRAPPREZZO PER LAVORAZIONE FACCIA A VISTA porzione di muro a vista sulla strada, solo lato strada * 130,00*2,000		130,00	2,000		260,00		
	SOMMANO m ²					260,00	28,10	7'306,00
21 / 28 D.21.05.0450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm2) Vedi voce n° 26 [m ³ 72.50]					72,50		
	SOMMANO m ³					72,50	13,83	1'002,68
22 / 29	MAGGIORAZIONE AL CALCESTRUZZO PER							
	A R I P O R T A R E							126'745,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'745,07
VN.001	DIVERSA CLASSE DI RESISTENZA da C25/30 a C30/37 Vedi voce n° 28 [m³ 72.50] SOMMANO m3					72,50		
						72,50	8,20	594,50
23 / 30 B.30.10.0045.135	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 100 cm Lamiera per testa muro prolungamento via Verruca * 40,00 SOMMANO m		40,00			40,00		
						40,00	60,71	2'428,40
24 / 31 B.39.10.0050.010	RECINZIONE IN RETE METALLICA finitura superficiale in resina termoplastica completamenti prolungamento via Verruca - separazione comparto B *50,00*1,200 SOMMANO m²		50,00		1,200	60,00		
						60,00	32,49	1'949,40
25 / 90 B.39.10.0006.016	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE inclinate, con peso del manufatto fino a 25 kg/mq Parapetto parallela a via Papiria si stimano 22 kg/m *55,00*22,000 SOMMANO kg		55,00		22,000	1'210,00		
						1'210,00	9,79	11'845,90
26 / 91 B.39.05.0026.005	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO manufatti vari Vedi voce n° 90 [kg 1 210.00] SOMMANO kg					1'210,00		
						1'210,00	1,08	1'306,80
27 / 92 B.39.05.0028.005	SOVRAPPREZZO PER PULIZIA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI Vedi voce n° 90 [kg 1 210.00] SOMMANO kg					1'210,00		
						1'210,00	0,57	689,70
	SOTTOFONDI (Cat 5)							
28 / 7 D.51.25.0110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI con materiale proveniente da cave di prestito su tutta l'area *1400,000*0,300 maggiorazione per sopraelevazione aree marciapiedi 10cm *400,000*0,100 SOMMANO m³			1400,000	0,300	420,00		
				400,000	0,100	40,00		
						460,00	25,19	11'587,40
29 / 8 D.51.25.0120.010	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE strade nei centri abitati, interpoderali, forestali su tutta la fondazione stradale compresa la ciclabile * 1400,000 SOMMANO m²				1400,000	1'400,00		
						1'400,00	1,67	2'338,00
	A R I P O R T A R E							159'485,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							159'485,17
30 / 9 E.01.03.0020.005	PIETRISCO PER MASSICCIATA (LEGANTE) legante di frantoio, granulometria mm 0-30 materiale sp.5cm Vedi voce n° 8 [m² 1 400.00] *0,050				0,050	70,00		
	SOMMANO m³					70,00	23,21	1'624,70
	PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (Cat 6)							
31 / 14 D.51.30.0001.015	PICCOLI LAVORI BITUMATURA APPONTAMENTO CANTIERE con superficie oltre m² 1000 fino a m² 1500 1,00					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	1'540,00	1'540,00
32 / 15 D.51.30.0005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE sulla fondazione stradale Vedi voce n° 8 [m² 1 400.00]					1'400,00		
	SOMMANO m²					1'400,00	1,46	2'044,00
33 / 16 D.51.30.0125.055	STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER TIPO B strade nei centri abitati, interpoderali, forestali · per ogni cm Vedi voce n° 8 [m² 1 400.00] *7,00	7,00				9'800,00		
	SOMMANO m²/cm					9'800,00	1,83	17'934,00
34 / 17 D.51.30.0015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE su pavimentazione su strato di base e massetto Vedi voce n° 8 [m² 1 400.00]					1'400,00		
	SOMMANO m²					1'400,00	1,20	1'680,00
35 / 18 D.51.30.0225.055	STRATO SUPERFICIALE DI USURA TIPO D strade nei centri abitati, interpoderali, forestali · per ogni cm finitura su strada e ciclabile Vedi voce n° 8 [m² 1 400.00] *3,00	3,00				4'200,00		
	SOMMANO m²/cm					4'200,00	2,10	8'820,00
36 / 20 D.51.30.0410.020	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI eseguito con conglomerato tipo D · per ogni cm su marciapiedi Vedi voce n° 19 [m² 530.00] *3,00	3,00				1'590,00		
	SOMMANO m²/cm					1'590,00	2,52	4'006,80
	SOTTOSERVIZI (Cat 7) rete acque bianche (SbCat 2)							
37 / 33 E.01.05.0072.040	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 315 mm bianche 1 *90,00		90,00			90,00		
	A R I P O R T A R E					90,00		197'134,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					90,00		197'134,67
38 / 34 E.01.05.0072.042	SOMMANO m TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 400 mm bianche 2 *80,00		80,00			90,00	76,75	6'907,50
	SOMMANO m					80,00		
						80,00	133,20	10'656,00
39 / 35 B.06.60.0010.025	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 80x80x80 cm 5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	165,20	826,00
40 / 36 B.06.60.0015.040	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 80x80x50 cm 5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	99,12	495,60
41 / 37 B.06.65.0010.025	CHIUSURE PREFABBRICATE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO VIBRATO ... superiore dimensioni 100x100x20 cm con ispezione Ø 62.5 cm 5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	205,80	1'029,00
42 / 38 B.06.60.0010.015	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 50x50x50 cm caditoie lato strada *[8,00+3] caditoie lato ciclabile *5,00	11,00				11,00		
						5,00		
	SOMMANO cad.					16,00	72,27	1'156,32
43 / 39 B.06.60.0015.025	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 50x50x50 cm Vedi voce n° 38 [cad. 16.00]					16,00		
	SOMMANO cad.					16,00	60,48	967,68
44 / 40 B.06.50.0031.005	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 · SN4 INTERRATI E RIVESTITI diametro esterno 125 mm collegamento caditoie a rete Vedi voce n° 38 [cad. 16.00] *4,00		4,00			64,00		
	SOMMANO m					64,00	53,53	3'425,92
45 / 41 B.06.65.0019.010	CHIUSURE CIRCOLARI IN GHISA LAMELLARE D400 5,00*60,000	5,00			60,000	300,00		
	SOMMANO kg					300,00	2,95	885,00
46 / 42 B.06.65.0023.010	CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE D400 Vedi voce n° 38 [cad. 16.00] *40,000				40,000	640,00		
	SOMMANO kg					640,00	3,30	2'112,00
	A R I P O R T A R E							225'595,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'595,69
	rete acque nere (SbCat 3)							
47 / 43 E.01.05.0072.038	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 250 mm tubazione nere *85,00		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	59,76	5'079,60
48 / 44 E.01.06.0200.025	ELEMENTO BASE - pozzetto prefabbricato · fondello in prfv · Diam. Inter. cm 100 · entrata ed uscita in linea DN 200 mm · 3,00					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	593,90	1'781,70
49 / 45 E.01.06.0207.005	SOVRAPPREZZO PER INCLINAZIONE DEL FONDO IN PRFV · per diam. 1000 mm Vedi voce n° 44 [cad. 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	222,92	668,76
50 / 46 E.01.06.0206.015	ELEMENTO CAMERA · pozzetto prefabbricato · Diametro interno netto cm 100 3,00*1,00	3,00	1,00			3,00		
	SOMMANO m					3,00	277,00	831,00
51 / 47 E.01.06.0220.020	SOLETTA · pozzetto prefabbricato · diam. 100 cm 3,00					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	188,90	566,70
52 / 48 B.06.65.0019.010	CHIUSURE CIRCOLARI IN GHISA LAMELLARE D400 3,00*50,000	3,00			50,000	150,00		
	SOMMANO kg					150,00	2,95	442,50
	cavidotti (SbCat 4)							
53 / 49 B.06.55.0010.015	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 90 mm predisposizione irrigazione tra aiuole *95,00		95,00			95,00		
	SOMMANO m					95,00	4,78	454,10
54 / 50 B.06.55.0015.025	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 125 mm linea centro strada prol via Verruca *2,00*80,00 parallela via Papiria *2,00*110,00	2,00 2,00	80,00 110,00			160,00 220,00		
	SOMMANO m					380,00	8,16	3'100,80
55 / 51 B.06.55.0015.035	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm IP prolungamento via Verruca *50,00		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		238'520,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		238'520,85
	IP parallela via Papiria *80,00 SOMMANO m		80,00			80,00 130,00	11,08	1'440,40
56 / 54 B.06.60.0010.020	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm cavidotti centro strada *5,00 SOMMANO cad.					5,00 5,00	91,12	455,60
57 / 55 B.06.60.0015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 60x60x20 cm Vedi voce n° 54 [cad. 5.00] SOMMANO cad.					5,00 5,00	50,52	252,60
58 / 56 B.06.65.0023.010	CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE D400 Vedi voce n° 54 [cad. 5.00] *50,000 SOMMANO kg				50,000	250,00 250,00	3,30	825,00
59 / 57 B.06.60.0030.005	PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE dimensioni esterne 65x50x50 cm per palo da 6,00 m plinti corpi illuminanti *9,00 SOMMANO cad.					9,00 9,00	129,70	1'167,30
60 / 67 VN.02.E	F.e p. corpo illuminate testapalo a LED 38,5W 3000°K asimmetrico 9,00 SOMMANO cadauno					9,00 9,00	977,98	8'801,82
61 / 68 VN.01.E	F.e p. palo conico per corpo illuminante/telecamere ht=4,60m; hft=4,10 m Vedi voce n° 67 [cadauno 9.00] SOMMANO cadauno					9,00 9,00	661,83	5'956,47
62 / 69 B.62.22.0175.305	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² Linea *130,00 raccordo linea esistente *28,00 SOMMANO m					130,00 28,00 158,00	17,87	2'823,46
63 / 70 B.06.65.0015.010	CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE B125·C250 chiusure pesanti · peso totale oltre 30 kg Vedi voce n° 57 [cad. 9.00] *30,000 SOMMANO kg				30,000	270,00 270,00	2,62	707,40
	OPERE A VERDE (Cat 8)							
64 / 11 D.11.15.0120.005	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO grezza da cava							
	A R I P O R T A R E							260'950,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							260'950,90
	terra vegetale aiuole *[83+13+7+10+18]*0,300			131,000	0,300	39,30		
	SOMMANO m ³					39,30	16,66	654,74
65 / 12 D.51.20.0050.010	SISTEMAZIONE AIUOLE · proveniente da cave di prestito Vedi voce n° 11 [m ³ 39.30]					39,30		
	SOMMANO m ³					39,30	13,35	524,66
66 / 13 D.51.20.0220.005	SEMINA DI MISCUGLIO 131,000				131,000	131,00		
	SOMMANO m ²					131,00	0,58	75,98
67 / 66 L.01.15.0015.010	GRIGLIE PER ALBERI quadra100x100 cm, foro 50 cm Compresi i due alberi esistenti *7,00					7,00		
	SOMMANO cad.					7,00	390,49	2'733,43
68 / 84 B.21.30.0045.005	BINDERI IN PORFIDO DEL TRENTO sezione normale circa 10x8-11 cm Vedi voce n° 66 [cad. 7.00] *[4*1]		4,00			28,00		
	SOMMANO m					28,00	25,42	711,76
69 / 85 L.04.35.0085.005	CARPINUS BETULUS PYRAMIDALIS Altezza da 3.50 a 4.00 m in zolla prolungamento via Verruca *5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	198,08	990,40
70 / 86 L.04.40.0160.030	ILEX AQUIFOLIUM Altezza da 1.50 a 1.75 m in zolla Parallela a via Papiria *11,00					11,00		
	SOMMANO cad.					11,00	99,68	1'096,48
71 / 87 L.04.40.0330.005	SKIMMIA JAPONICA Altezza da 0.40 m a 0.60 m aiuole *40,00					40,00		
	SOMMANO cad.					40,00	6,20	248,00
72 / 88 L.07.25.0005.003	IMPIANTO IRRIGUO COMPLETO superficie verde fino a 500 su area di nuova costruzione Vedi voce n° 13 [m ² 131.00]					131,00		
	SOMMANO m ²					131,00	12,65	1'657,15
73 / 89 L.07.25.0010.005	CENTRALINA DI COMANDO Alimentazione da rete elettrica 220V con batteria tampone, 3 programmi, 4 settori Gestione irrigazione aiuole *1,00					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	354,96	354,96
	A R I P O R T A R E							269'998,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							269'998,46
	SEGNALETICA (Cat 9)							
74 / 58 D.51.80.0020.005	STRISCE di cm 15 per ogni iscrizione strisce longitudinali *[200+200+50] delimitazione parcheggi *20,00*2,50	20,00	450,00 2,50			450,00 50,00		
	SOMMANO m					500,00	0,40	200,00
75 / 59 D.51.80.0030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE per ogni iscrizione 1,00*7,00*2,50 2,00*4,00*2,50	1,00 2,00	7,00 4,00	2,500 2,500		17,50 20,00		
	SOMMANO m ²					37,50	4,89	183,38
76 / 60 D.51.80.0040.005	STOP di m 2,12 x 4,00 per ogni iscrizione 2,00					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	27,01	54,02
77 / 61 D.51.85.0010.010	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50 15,00					15,00		
	SOMMANO cad.					15,00	72,52	1'087,80
78 / 62 D.51.85.0020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI per ciascun segnale 15,00					15,00		
	SOMMANO cad.					15,00	14,00	210,00
79 / 63 D.05.60.2010.050	SEGNALI DI DIVIETO Classe 2 (alta rifrangenza) · di formato normale 5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	40,16	200,80
80 / 64 D.05.60.3030.005	SEGNALI DI DIREZIONE URBANI Classe 2 (alta rifrangenza) · di formato normale 5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	51,47	257,35
81 / 65 D.05.60.2510.050	SEGNALI DI OBBLIGO Classe 2 (alta rifrangenza) · di formato normale 5,00					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	40,16	200,80
	ONERI DELLA SICUREZZA (Cat 10)							
82 / 73 S.25.10.0003.010	PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO in opera per due mesi ponteggio per la demolizione e ricostruzione del muro in ca su entrambi i lati *2,00*130,00*2,000	2,00	130,00	2,000		520,00		
	SOMMANO m ²					520,00	9,38	4'877,60
	A R I P O R T A R E							277'270,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							277'270,21
83 / 74 S.10.10.0005.005	RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO per il primo mese o frazione 150,00					150,00		
	SOMMANO m					150,00	35,20	5'280,00
84 / 75 S.10.10.0005.010	RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO per ogni mese successivo o frazione Vedi voce n° 74 [m 150.00] *4,00	4,00				600,00		
	SOMMANO m					600,00	1,16	696,00
85 / 76 S.10.10.0050.005	ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE per il primo mese o frazione 2,00					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	312,63	625,26
86 / 77 S.10.10.0050.010	ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE per ogni mese successivo o frazione [2,00*4]	8,00				8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	24,35	194,80
87 / 78 S.10.10.0055.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per il primo mese o frazione 2,00					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	36,88	73,76
88 / 79 S.10.10.0055.010	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per ogni mese successivo o frazione [2*4]	8,00				8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	4,45	35,60
89 / 80 S.20.10.0005.005	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per il primo mese o frazione 1,00					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	219,10	219,10
90 / 81 S.20.10.0005.010	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per ogni mese successivo o frazione 4,00					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	149,30	597,20
91 / 82 S.40.20.0020.005	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO cassetta completa per pronto soccorso 1,00					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	27,61	27,61
92 / 83 S.40.10.0110.005	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE s ... pericolo con							
	A R I P O R T A R E							285'019,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							285'019,54
	pittogramma nero su fondo giallo · lato 35 cm 10,00					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	9,53	95,30
	Parziale LAVORI A MISURA euro							285'114,84
	T O T A L E euro							285'114,84
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	285'114,84	100,000
M:001	OPERE DI URBANIZZAZIONE euro	285'114,84	100,000
M:001.001	RIMOZIONI, DEMOLIZIONI euro	9'226,10	3,236
M:001.002	MOVIMENTI TERRA euro	21'234,16	7,448
M:001.003	ONERI DI DISCARICA euro	6'000,82	2,105
M:001.004	OPERE EDILI euro	109'098,69	38,265
M:001.005	SOTTOFONDI euro	15'550,10	5,454
M:001.006	PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO euro	36'024,80	12,635
M:001.007	SOTTOSERVIZI euro	63'816,23	22,383
M:001.007.002	rete acque bianche euro	28'461,02	9,982
M:001.007.003	rete acque nere euro	9'370,26	3,286
M:001.007.004	cavidotti euro	25'984,95	9,114
M:001.008	OPERE A VERDE euro	9'047,56	3,173
M:001.009	SEGNALETICA euro	2'394,15	0,840
M:001.010	ONERI DELLA SICUREZZA euro	12'722,23	4,462
	TOTALE euro	285'114,84	100,000
	Cles, 24/06/2022		
	Il Tecnico		
	A RIPORTARE		