

Proprietà
S.C. EVOLUTION S.P.A.
Via Manzoni, 41 Milano
Sede Amministrativa:
Via La Rosa n.354 Piantedo (SO)

NUOVO STABILIMENTO RIGAMONTI

MONTAGNA IN VALTELLINA - SONDRIO

SCHEMA DI CONVENZIONE URBANISTICA



POLITECNICA
BUILDING FOR HUMANS

RIGAMONTI
Qualità dal 1913

Committente:
SALUMIFICIO RIGAMONTI S.P.A
Via Nazionale dello Stelvio, 973
23030 MONTAGNA VALTELLINA (SO)
tel. 0342 535111
info@rigamontisalumificio.it

Amministratore Delegato:
DOTT. CLAUDIO PALLADI

RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Arch. Corrado Giacobazzi

RESP. PROG. ARCHITETTONICA
Ing. Arch. Corrado Giacobazzi
Arch. Stefano Maffei

RESP. PROG. STRUTTURALE
Ing. Luciano Gasparini
Ing. Tommaso Conti

RESP. PROG. IMPIANTI MECCANICI
Ing. Marco Balestrazzi
Ing. Ferdinando Sarno

RESP. PROG. IMPIANTI ELETTRICI
E SPECIALI
P.I. Emanuela Becchi
Ing. Davide Messori

RESP. PROG. IDRAULICA
ED INFRASTRUTTURALE
Ing. Stefano Ripari

RESP. PROG. VIABILITA'
Ing. Alessio Gori

COORD. SICUREZZA IN PROGETTO
Ing. Claudio Pongolini

RESPONSABILE RAPPORTI CON
GLI ENTI E PROG. URBANISTICA
Arch. Maria Cristina Fregni

RESP. PROG. PAESAGGISTICA
Arch. Maria Cristina Fregni
Arch. Paola Gabrielli

RESP. PROG. INDUSTRIALE
P.I. Giulio Selmi

RESP. PREVENZIONE INCENDI
P.I. Emanuela Becchi
Ing. Massimo Fiorini

RESP. PROG. ACUSTICA
Ing. Claudio Pongolini
Arch. Matteo Falcini

COLLABORATORI
Ing. Gabriele Brighenti
Arch. Ilaria Cerini
Arch. Daniela Corsini
Ing. Marco Corvino
Arch. Teresa Loprevite
Arch. Sonia Porpiglia
Ing. Massimiliano Roberto
Ing. Alessandro Romei
Ing. Stefano Tronconi

ELABORATO
PROGETTO URBANISTICO
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
AREA ASSERVIMENTO USO PUBBLICO

PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
00CU	PU	CM01	2	0

Cartella	File name	Prot.	Scala	Formato
05		4929	-	A4

5					
4					
3					
2					
1					
0	EMISSIONE	11.06.2021	C.Di Paola	C.Giacobazzi	C.Giacobazzi
REV.	DESCRIZIONE	Data	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SD - Scavi e Demolizioni

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1	1C.02.050.0010.c	<p>DS - Scavi e relativi conferimenti a discarica - OS1</p> <p>Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia - con carico e trasporto agli impianti di stoccaggio recupero o discarica autorizzata</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>SCAVO APERTURA PACCHETTO STRADALE strada - rilevazione al CAD 429,30 * 0,80</p> <p>SCAVO PER REALIZZAIZONE MARCIAPIEDE marciapiede - rilevazione al CAD (143,85+6,40+5,60) * 0,65</p> <p>SCAVO PER REALIZZAIZONE STALLI AUTO parcheeggi - rilevazione al CAD (78,50+62,50+61,70) * 0,65</p> <p>SCAVO PER REALIZZAIZONE PISTA CICLABILE ciclabile- rilevazione al CAD 102,90 * 0,70</p> <p>SCAVO DI SCOTICO AREE VERDI E AIUOLE scavo - rilevazione al CAD (47,70+176,50) * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
			m ³	760,628	15,54	11 820,16
2	1C.27.050.0100.a	<p>Oneri per conferimento in impianti autorizzati di terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento per rifiuti inerti</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>ONERI DI DISCARICA MATERIALI PROVENIENTI DA SCAVI rilevazione al CAD - Peso terreno 1,7 t/m³ vedi voce n. 10 (Prog. 1 q.ta = 760,628) 17</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
			100 kg	12 930,676	1,90	24 568,28
3	1C.02.100.0040.a	<p>Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità: - con deposito nell'ambito del cantiere</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>SCAVO PER REALIZZAZIONE RECINZIONE recinzione nord ovest 30,00 * ((1,50+2,00)/2) * 0,80</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
			m ³	42,000	10,51	441,42
4	1C.02.350.0010.a	<p>Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>SCAVO PER REALIZZAZIONE RECINZIONE vedi voce n. 500 (Prog. 3 q.ta = 42,000)</p> <p>In detrazione fondazione recinzione A dedurre lato nord ovest - sottofondazione 30,00 * 0,70 * 0,10 lato nord ovest - fondazione 30,00 * 0,50 * 0,30 lato nord ovest - elevazione 30,00 * 0,30 * 0,40</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
			m ³	31,800	2,75	87,45
5	1C.27.050.0100.a	<p>Oneri per conferimento in impianti autorizzati di terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento per rifiuti inerti</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE SD - Scavi e Demolizioni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				
						36 917,31
						36 917,31
						36 917,31
						36 917,31
						36 917,31

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SD - Scavi e Demolizioni

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				36 917,31
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		ONERI DI DISCARICA MATERIALI PROVENIENTI DA SCAVI				
		SCAVO PER REALIZZAZIONE RECINZIONE				
		rilevazione al CAD - Peso terreno 1,7 t/m ³				
		vedi voce n. 500 (Prog. 3 q.ta = 42,000) 17		714,000		
		In detrazione rinterrì				
		A dedurre				
		vedi voce n. 503 (Prog. 4 q.ta = 31,800) 17		-540,600		
		Totale	100 kg	173,400	1,90	329,46
		Totale DS - Scavi e relativi conferimenti a discarica - OS1 Euro				37 246,77
		Totale Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord Euro				37 246,77
		Totale GL - Livello terreno esterno Euro				37 246,77
		Totale 05 - Aee esterne ad uso pubblico Euro				37 246,77
		Totale SD - Scavi e Demolizioni Euro				37 246,77
		A RIPORTARE				37 246,77

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				37 246,77
6	1U.04.120.0300.b	UP - Sottofondi e pavimentazioni esterne - OG1 Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm - spessore medio compattato: - 30 mm SUOLO AD USO PUBBLICO MANTO DI USURA PACCHETTO STRADALE strada - rilevazione al CAD 429,30 Totale	m ²	429,300	4,75	2 039,18
7	1U.04.120.0200.a	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso in sede stradale, costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm - spessore compreso cm. 5 SUOLO AD USO PUBBLICO STARTO DI COLLEGAMENTO PACCHETTO STRADALE strada - rilevazione al CAD - spessore 10 cm vedi voce n. 30 (Prog. 6 q.ta = 429,300) Totale	m ²	429,300	6,57	2 820,50
8	1U.04.120.0200.c	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale SUOLO AD USO PUBBLICO STARTO DI COLLEGAMENTO PACCHETTO STRADALE strada - rilevazione al CAD - spessore 10 cm vedi voce n. 30 (Prog. 6 q.ta = 429,300) 5,00 Totale	m ² x cm	2 146,500	1,12	2 404,08
9	1U.04.120.0040.b	Strato di base a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), spessore compresso: - 10 cm SUOLO AD USO PUBBLICO STARTO DI BASE PACCHETTO STRADALE strada - rilevazione al CAD - spessore 10 cm vedi voce n. 30 (Prog. 6 q.ta = 429,300) Totale	m ²	429,300	12,87	5 525,09
10	1U.04.110.0150	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE PACCHETTO STRADALE strada - rilevazione al CAD - spessore 20 cm vedi voce n. 30 (Prog. 6 q.ta = 429,300) 0,20 Totale	m ³	85,860	22,74	1 952,46
11	1U.04.110.0070	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE PACCHETTO STRADALE				
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				14 741,31
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				14 741,31
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				14 741,31
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				14 741,31
		A RIPORTARE				51 988,08

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				51 988,08
		SABBIELLA sp. VARIABILE FINO A FONDO SCAVO sp. medio. 40 cm vedi voce n. 30 (Prog. 6 q.ta = 429,300) 0,40		171,720		
		Totale	m³	171,720	13,52	2 321,65
12	1U.04.110.0040.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di compressibilità M SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE PACCHETTO STRADALE vedi voce n. 30 (Prog. 6 q.ta = 429,300)		429,300		
		Totale	m²	429,300	1,45	622,49
13	1U.04.130.0030	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in calcestruzzo, spessore medio di 2 cm SUOLO AD USO PUBBLICO PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDE marciapiede - rilevazione al CAD 143,85+6,40+5,60		155,850		
		Totale	m²	155,850	8,17	1 273,29
14	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE MARCIAPIEDE marciapiede - rilevazione al CAD - spessore 10 cm vedi voce n. 100 (Prog. 13 q.ta = 155,850) 10,00		1 558,500		
		Totale	m² x cm	1 558,500	0,81	1 262,39
15	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato, prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE MARCIAPIEDE marciapiede - rilevazione al CAD - rete ø8 mm 20x20 cm vedi voce n. 100 (Prog. 13 q.ta = 155,850) 4,08		635,87		
		Totale	kg	635,87	1,28	813,91
16	1U.04.110.0150	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE MARCIAPIEDE marciapiede - rilevazione al CAD - spessore 20 cm vedi voce n. 100 (Prog. 13 q.ta = 155,850) 0,20		31,170		
		Totale	m³	31,170	22,74	708,81
17	1U.04.110.0070	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati SUOLO AD USO PUBBLICO				
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				21 743,85
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				21 743,85
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				21 743,85
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				21 743,85
		A RIPORTARE				58 990,62

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				58 990,62
		FONDAZIONE MARCIAPIEDE SABBIELLA sp. VARIABILE FINO A FONDO SCAVO sp. medio. 30 cm vedi voce n. 100 (Prog. 13 q.ta = 155,850) 0,30		46,755		
		Totale	m ³	46,755	13,52	632,13
18	1U.04.110.0040.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di compressibilità M SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE MARCIAPIEDE vedi voce n. 100 (Prog. 13 q.ta = 155,850)		155,850		
		Totale	m ²	155,850	1,45	225,98
19	1C.16.100.0100.b	Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli drenanti in cemento vibrocompressi spessore 10 cm SUOLO AD USO PUBBLICO PAVIMENTAZIONE STALLI AUTO parcheggi lato nord ovest 78,50+62,50+61,70		202,700		
		Totale	m ²	202,700	21,81	4 420,89
20	1U.04.110.0090.a	Fornitura e stesa di terreno vegetale per formazione aiuole verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente fornito dall'impresa da qualsiasi distanza, pronto per la stesa a SUOLO AD USO PUBBLICO PAVIMENTAZIONE STALLI AUTO posa terreno vegetale tra interstizi masselli parcheggi vedi voce n. 160 (Prog. 19 q.ta = 202,700) 0,10		20,270		
		Totale	m ³	20,270	22,00	445,94
21	1U.04.110.0210.b	Massicciata stradale formata da strato di pietrisco siliceo, pezzatura da 20 - 40 mm; compresi: lo spandimento, la cilindratura, il primo trattamento superficiale con emulsione bituminosa a semipenetrazione, per spessore finito: - 5 cm SUOLO AD USO PUBBLICO PAVIMENTAZIONE STALLI AUTO sottofondo masselli parcheggi - spessore 5 cm vedi voce n. 160 (Prog. 19 q.ta = 202,700) 0,05		10,135		
		Totale	m ²	10,135	6,02	61,01
22	1U.04.110.0150	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE STALLI AUTO Misto granulare stabilizzato spess. 20 cm vedi voce n. 160 (Prog. 19 q.ta = 202,700) 0,20		40,540		
		Totale	m ³	40,540	22,74	921,88
23	1U.04.110.0070	Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni				
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				28 451,68
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				28 451,68
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				28 451,68
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				28 451,68
		A RIPORTARE				65 698,45

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO sottostanti, compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE STALLI AUTO SABBIELLA sp. VARIABILE FINO A FONDO SCAVO sp. medio. 40 cm vedi voce n. 160 (Prog. 19 q.ta = 202,700) 0,40 Totale	m ³	81,080 81,080	13,52	65 698,45 1 096,20
24	1U.04.110.0040.b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di compressibilità M SUOLO AD USO PUBBLICO FONDAZIONE STALLI AUTO vedi voce n. 160 (Prog. 19 q.ta = 202,700) Totale	m ²	202,700 202,700	1,45	293,92
25	1U.04.140.0020.f	Fornitura e posa in orario normale di cordatura rettilinea con cordoni in granito di provenienza certificata approvata dalla DL, anche d'importazione, con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecnic SUOLO AD USO PUBBLICO CORDOLI SU STRADA E PARCHEGGI cordolo a contatto con automezzi 44,05+37,06+7,00+109,50+104,25 Totale	m	301,86 301,86	25,43	7 676,30
26	1U.04.140.0040.a	Sovrapprezzo alle cordature di qualsiasi dimensione in granito o altro tipo di pietra dura - raggio di curvatura da 0,10 a 1,50 ml SUOLO AD USO PUBBLICO CORDOLI SU STRADA E PARCHEGGI cordolo in granito con curvatura - circa il 25% vedi voce n. 220 (Prog. 25 q.ta = 301,86) 0,25 Totale	m	75,47 75,47	3,87	292,07
27	1U.04.145.0010.a	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia - sezione 12/15 x 25 cm SUOLO AD USO PUBBLICO CORDOLI SU PASSAGGI PEDONALI E AIUOLE cordolo aiuole marciapiedi e aree pedonali 21,45+7,85+19,85+5,00+20,00+40,00+7,00 Totale	m	121,15 121,15	20,23	2 450,86
28	1U.04.145.0020.a	Sovrapprezzo alla cordonatura in cordoli di calcestruzzo per fornitura e posa di elementi curvi: - sezione 12/15 x 25 cm SUOLO AD USO PUBBLICO CORDOLI SU PASSAGGI PEDONALI E AIUOLE curve circa il 25% vedi voce n. 240 (Prog. 27 q.ta = 121,15) 0,25 Totale	m	30,29 30,29	2,31	69,97
<p>A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord</p> <p>A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno</p> <p>A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico</p> <p>A RIPORTARE OU - Opere esterne</p> <p>A RIPORTARE</p>						<p>40 331,00</p> <p>40 331,00</p> <p>40 331,00</p> <p>40 331,00</p> <p>77 577,77</p>

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
29	1U.04.120.0435	<p>RIPORTO</p> <p>Manto colorato realizzato con malta premiscelata a base di resine versatili polivalenti, coloranti inorganici, polveri di quarzo selezionate, applicata su superfici in conglomerato bituminoso chiuso, spessore medio 2 mm.</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>PAVIMENTAZIONE PISTA CICLABILE</p> <p>strada - rilevazione al CAD 102,90</p> <p>Totale</p>	m ²	102,900	14,47	77 577,77
30	1U.04.130.0020.a	<p>Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>PAVIMENTAZIONE PISTA CICLABILE</p> <p>ciclabile- rilevazione al CAD - spessore 10 cm</p> <p>vedi voce n. 470 (Prog. 29 q.ta = 102,900) 10,00</p> <p>Totale</p>	m ² x cm	1 029,000	0,81	1 488,96
31	1C.04.450.0020	<p>Rete di acciaio elettrosaldato, prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>PAVIMENTAZIONE PISTA CICLABILE</p> <p>ciclabile- rilevazione al CAD - rete ø8 mm 20x20 cm</p> <p>vedi voce n. 470 (Prog. 29 q.ta = 102,900) 4,08</p> <p>Totale</p>	kg	419,83	1,28	537,38
32	1U.04.110.0150	<p>Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>PAVIMENTAZIONE PISTA CICLABILE</p> <p>ciclabile- rilevazione al CAD spessore 25 cm</p> <p>vedi voce n. 470 (Prog. 29 q.ta = 102,900) 0,25</p> <p>Totale</p>	m ³	25,725	22,74	584,99
33	1U.04.110.0070	<p>Fornitura e posa in opera, al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>PAVIMENTAZIONE PISTA CICLABILE</p> <p>SABBIELLA sp. VARIABILE FINO A FONDO SCAVO sp. medio. 30 cm</p> <p>vedi voce n. 470 (Prog. 29 q.ta = 102,900) 0,30</p> <p>Totale</p>	m ³	30,870	13,52	417,36
34	1U.04.110.0040.b	<p>Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di compressibilità M</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>PAVIMENTAZIONE PISTA CICLABILE</p> <p>A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord</p> <p>A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno</p> <p>A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico</p> <p>A RIPORTARE OU - Opere esterne</p> <p>A RIPORTARE</p>				44 193,18
						44 193,18
						44 193,18
						44 193,18
						81 439,95

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				81 439,95
		vedi voce n. 470 (Prog. 29 q.ta = 102,900)		102,900		
		Totale	m ²	102,900	1,45	149,21
		Totale UP - Sottofondi e pavimentazioni esterne - OG1 Euro				44 342,39
		UV - Opere a verde - OG1				
35	1U.06.590.0070.d	Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti - altezza delle piante da 20 ÷ 30 m SUOLO AD USO PUBBLICO RIMOZIONE ALBERATURE ESISTENTI lato nord ovest 5		5,00		
		Totale	cad	5,00	479,35	2 396,75
36	1U.06.010.0020.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: - meccanica, con i necessari completamenti a mano SUOLO AD USO PUBBLICO AREE VERDI E AIUOLE stesa terreno - rilevazione al CAD (47,70+176,50) * 0,30		67,260		
		Totale	m ³	67,260	24,81	1 668,72
37	1U.06.010.0040.a	Preparazione del terreno alla semina mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale SUOLO AD USO PUBBLICO AREE VERDI E AIUOLE preparazione terreno per semina - rilevazione al CAD (47,70+176,50)/100		2,242		
		Totale	100 m ²	2,242	128,90	288,99
38	1U.06.180.0040.a	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, eliminazione di ciottoli, il miscuglio di sementi con 0,03 kg/m ² e la semina del miscuglio e la rullatura; - tappeto erboso SUOLO AD USO PUBBLICO AREE VERDI E AIUOLE semina terreno vedi voce n. 280 (Prog. 37 q.ta = 2,242)		2,242		
		Totale	100 m ²	2,242	166,24	372,71
39	1U.06.180.0060.c	Primo taglio eseguito a macchina e triturazione di erbe infestanti e vegetazione spontanea. Compresi: la reflatura delle erbe debordanti dai cordoni; la raccolta del materiale di risulta e trasporto alle discariche, esclusi oneri di smaltimento. - I SUOLO AD USO PUBBLICO AREE VERDI E AIUOLE semina terreno vedi voce n. 280 (Prog. 37 q.ta = 2,242)		2,242		
		Totale	100 m ²	2,242	17,58	39,41
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				49 108,97
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				49 108,97
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				49 108,97
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				49 108,97
		A RIPORTARE				86 355,74

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
40	1U.06.030.0010.a	<p>RIPORTO</p> <p>Pacciamatura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura: - stesa manuale - Ø 0,8 ÷ 2 cm</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>AREE VERDI E AIUOLE</p> <p>pacciamatura alla base alberaure esistenti</p> <p>raggio 1,5 m 2*(1,50^2*3,14*0,20)</p> <p>Totale</p> <p>Totale UV - Opere a verde - OG1 Euro</p>	m ³	2,826 2,826	77,39	86 355,74 218,70 4 985,28
41	1C.04.020.0010.a	<p>UR - Recinzioni - OG1</p> <p>Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita consistenza S4, classe di resistenza:- C16/20</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>SOTTOFONDAZIONE MURETTO RECINZIONE</p> <p>lato nord ovest 30,00 * 0,70 * 0,10</p> <p>Totale</p>	m ³	2,100 2,100	119,61	251,18
42	1C.04.020.0020.a	<p>Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita classe di resistenza - classe di esposizione C25/30 - XC1 e XC2</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>FONDAZIONE MURETTO RECINZIONE</p> <p>lato nord ovest - fondazione 30,00 * 0,50 * 0,30</p> <p>lato nord ovest - elevazione 30,00 * 0,30 * 1,00</p> <p>Totale</p>	m ³	4,500 9,000 13,500	140,54	1 897,29
43	1C.04.400.0010.a	<p>Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>FONDAZIONE MURETTO RECINZIONE</p> <p>lato nord ovest - fondazione 2 * (30,00+0,50) * 0,30</p> <p>lato nord ovest - elevazione 2 * 30,00 * 1,00</p> <p>Totale</p>	m ²	18,300 60,000 78,300	15,15	1 186,25
44	1C.04.450.0010.a	<p>Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento qualità: - B450C</p> <p>SUOLO AD USO PUBBLICO</p> <p>FONDAZIONE MURETTO RECINZIONE</p> <p>Incidenza circa 60 kg/m³</p> <p>788,58</p> <p>Totale</p>	kg	788,58 788,58	1,36	1 072,47
45	1C.24.180.0010	<p>Protezione anticarbonatazione di superfici in calcestruzzo, con due riprese di pitture a base di copolimeri acrilici e resine insaponificabili, inerti selezionati, additivi, pigmenti organici. (p.s.</p> <p>A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord</p> <p>A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno</p> <p>A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico</p> <p>A RIPORTARE OU - Opere esterne</p> <p>A RIPORTARE</p>				53 734,86 53 734,86 53 734,86 53 734,86 90 981,63

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				90 981,63
		1,36 kg/l - resa 0,20 l/m ² per due mani). provviste SUOLO AD USO PUBBLICO ELEVAZIONE MURETTO RECINZIONE lato nord ovest - elevazione 2 * 30,00 * 0,60		36,000		
		Totale	m ²	36,000	7,33	263,88
46	1C.22.450.0010.a	Recinzione con rete elettrosaldata zincata e plasticata, a fili orizzontali ondulati, a maglia 50 x 50 mm circa, filo Ø 3,3 mm. Compresi: pali e saette zincati e plasticati, collari di tensione, tenditori, legature, fili di tensione zincati e plasti SUOLO AD USO PUBBLICO RECINZIONE IN RETE SU MURETTO RECINZIONE lato nord ovest 30,00 * 1,60		48,000		
		Totale	m ²	48,000	17,36	833,28
Totale UR - Recinzioni - OG1 Euro						5 504,35
		UF - Finiture su opere Esterne				
47	1U.06.400.0080.a	Rastrelliera modulare portabiciclette, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine si.....incato, nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: SUOLO AD USO PUBBLICO RASTRELLIERE PORTABICICLETTE lato nord ovest 2		2,00		
		Totale	cad	2,00	889,45	1 778,90
Totale UF - Finiture su opere Esterne Euro						1 778,90
		US - Segnaletica orizzontale e verticale				
48	1U.05.100.0010	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, ant.....dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto SUOLO AD USO PUBBLICO SEGNALETICA STRADALE linee orizzontali strada 50,00 * 0,12 linea di arresto STOP 5,50 * 0,60 strisce pedonali 2 * 6,00 * 3,00 scritte e frecce - stop 2,00 * 1,20 scritte e frecce - direzione 2 * 1,20 * 0,80 segnaletica e simboli disabili 5,00*1,30+1,00*1,00		6,000 3,300 36,000 2,400 1,920 7,500		
		Totale	m ²	57,120	6,18	353,00
49	1U.05.150.0010.a	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1 SUOLO AD USO PUBBLICO				
A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord						56 963,92
A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno						56 963,92
A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico						56 963,92
A RIPORTARE OU - Opere esterne						56 963,92
A RIPORTARE						94 210,69

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
		RIPORTO				94 210,69	
		SEGNALETICA STRADALE					
		Segnaletica verticale					
		stop 0,36		0,360			
		attraversamento pedonale 4*0,40*0,40		0,640			
		parcheggi auto 6*0,40*0,40		0,960			
		parcheggi disabile 0,40*0,40		0,160			
		cartelli circolari 2*0,30^2*3,14		0,565			
		Totale	m ²	2,685	206,12	553,43	
50	1U.05.220.0010.a	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato di qualsiasi altezza fino a 4,50 m - palo antirotazione diametro 48 mm					
		SUOLO AD USO PUBBLICO					
		SEGNALETICA STRADALE					
		Segnaletica verticale					
		stop 1		1,00			
		attraversamento pedonale 4		4,00			
		parcheggi auto 6		6,00			
		parcheggi disabile 1		1,00			
		cartelli circolari 2		2,00			
		Totale	cad	14,00	79,09	1 107,26	
		Totale US - Segnaletica orizzontale e verticale Euro					2 013,69
51	1C.02.100.0010.a	UF - Rete smaltimento acque meteoriche - OG1					
		Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - fino alla profondità di m. 1,20					
		SUOLO AD USO PUBBLICO					
		RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE					
		Scavo tubazioni rete					
		tubi ø315 mm 10,00 * 0,60 * 1,20		7,200			
		tubi ø250 mm 15,00 * 0,60 * 1,20		10,800			
		tubi ø200 mm 25,00 * 0,60 * 1,20		18,000			
		tubi ø160 mm 30,00 * 0,60 * 1,20		21,600			
		Pozzetti					
		ispezioni 60x60 cm 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20		3,600			
		Caditoie					
		caditoie stradali 50x50 cm 5 * 1,00 * 1,00 * 1,20		6,000			
		Totale	m ³	67,200	6,29	422,69	
52	1C.02.100.0010.b	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - fino alla profondità di m. 2,20					
		SUOLO AD USO PUBBLICO					
		SUOLO AD USO PUBBLICO					
		RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE					
		Scavo tubazioni rete					
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord					59 047,30
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno					59 047,30
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico					59 047,30
		A RIPORTARE OU - Opere esterne					59 047,30
		A RIPORTARE					96 294,07

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				96 294,07
		tubi ø315 10,00 * 0,60 * 0,80		4,800		
		tubi ø250 15,00 * 0,60 * 0,80		7,200		
		tubi ø200 25,00 * 0,60 * 0,80		12,000		
		tubi ø160 30,00 * 0,60 * 0,80		14,400		
		Pozzetti				
		ispezioni 60x60 cm 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20		3,600		
		Caditoie				
		caditoie stradali 50x50 cm 5 * 1,00 * 1,00 * 1,20		6,000		
		Totale	m³	48,000	9,13	438,24
53	1C.27.050.0100.c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati per terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE				
		Scavo tubazioni rete - Peso terreno 1,80 t/m³				
		vedi voce n. 330 (Prog. 51 q.ta = 67,200) 18,00		1 209,600		
		vedi voce n. 335 (Prog. 52 q.ta = 48,000) 18,00		864,000		
		Totale	100 kg	2 073,600	1,60	3 317,76
54	1C.02.350.0010.b	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con fornitura di sabbietta 0/6 mm del tipo riciclato, per copertura tubi				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE				
		Rinterro in sabbia tubazioni rete				
		tubi ø315 mm 10,00 * 0,60 * 1,20		7,200		
		tubi ø250 mm 15,00 * 0,60 * 1,20		10,800		
		tubi ø200 mm 25,00 * 0,60 * 1,20		18,000		
		tubi ø160 mm 30,00 * 0,60 * 1,20		21,600		
		Pozzetti				
		ispezioni 60x60 cm 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20		3,600		
		Caditoie				
		caditoie stradali 50x50 cm 5 * 1,00 * 1,00 * 1,20		6,000		
		A dedurre				
		tubi ø315 mm 10,00*0,175^2*3,14		-0,962		
		tubi ø250 mm 15,00*0,125^2*3,14		-0,736		
		tubi ø200 mm 25,00*0,10^2*3,14		-0,785		
		tubi ø160 mm 30,00*0,08^2*3,14		-0,603		
		Pozzetti				
		ispezioni 60x60 cm 3 * 0,60 * 0,60 * 2,00		-2,160		
		Caditoie				
		caditoie stradali 50x50 cm 5 * 0,50 * 0,50 * 1,00		-1,250		
		Totale	m³	60,704	17,22	1 045,32
55	1C.12.010.0050.c	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate - De 160 - s = 4,7				
		RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE				
		tubazioni rete				
		tubi ø160 mm 30,00		30,00		
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				63 848,62
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				63 848,62
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				63 848,62
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				63 848,62
		A RIPORTARE				101 095,39

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				101 095,39
		Totale	m	30,00	12,91	387,30
56	1C.12.010.0050.d	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate - De 200 - s = 5,9 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE tubazioni rete tubi ø200 mm 25,00		25,00		
		Totale	m	25,00	17,31	432,75
57	1C.12.010.0050.e	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate - De 250 - s = 7,3 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE tubazioni rete tubi ø250 mm 15,00		15,00		
		Totale	m	15,00	23,76	356,40
58	1C.12.010.0050.f	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate - De 315 - s = 9,2 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE tubazioni rete tubi ø315 mm 10,00		10,00		
		Totale	m	10,00	38,30	383,00
59	1C.12.610.0010.c	Anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 45 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 124 RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE Pozzetti anello di fondo caditoie stradali 50x50 cm 5		5,00		
		Totale	cad	5,00	37,71	188,55
60	1C.12.610.0010.d	Anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 60x60 cm, h = 55 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 164 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE Pozzetti anello di fondo pozzetti d'ispezione 60x60 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	60,67	182,01
61	1C.12.610.0020.c	Anelli di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE Pozzetti sovralti caditoie stradali 50x50 cm 5		5,00		
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				65 778,63
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				65 778,63
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				65 778,63
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				65 778,63
		A RIPORTARE				103 025,40

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				103 025,40
		Totale	cad	5,00	16,25	81,25
62	1C.12.610.0020.e	Anelli di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 60x60 cm, h = 60 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 160 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE Pozzetti sovralti pozzetti d'ispezione 60x60 cm 3*3		9,00		
		Totale	cad	9,00	30,70	276,30
63	1C.12.610.0030.d	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 60x60 cm, spess. cm 15 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE Pozzetti chiusino in ghisa pozzetti d'ispezione 60x60 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	41,18	123,54
64	1U.04.180.0040.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa sferoidale, da parcheggio, classe C250, luce 450 x 450 mm, altezza 38 mm, peso 32,70 kg SUOLO AD USO PUBBLICO RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE Pozzetti caditoie in ghisa caditoie stradali 50x50 cm 5		5,00		
		Totale	cad	5,00	106,93	534,65
		Totale UF - Rete smaltimento acque meteoriche - OG1 Euro				8 169,76
65	1C.02.100.0010.a	EI - Illuminazione - OS30 Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - fino alla profondità di m. 1,20 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Scavo tubazioni rete cavidotto 2 tubi ø160 mm 2 * (30,00+50,00) * 0,60 * 1,00 Pozzetti ispezioni 60x60 cm 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20 base palo 40x40 cm 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20 Pali d'illuminazione blocco di fondazione 3 * 2,00 * 2,00 * 1,20		96,000		
		Totale	m ³	14,400		
		Totale	m ³	117,600	6,29	739,70
66	1C.27.050.0100.c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati per terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di				
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				67 534,07
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				67 534,07
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				67 534,07
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				67 534,07
		A RIPORTARE				104 780,84

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				104 780,84
		recupero autorizzato				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
		Scavo tubazioni rete - Peso terreno 1,80 t/m ³				
		vedi voce n. 405 (Prog. 65 q.ta = 117,600) 18,00		2 116,800		
		Totale	100 kg	2 116,800	1,60	3 386,88
67	1C.02.350.0010.b	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con fornitura di sabbietta 0/6 mm del tipo riciclato, per copertura tubi				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
		Scavo tubazioni rete				
		cavidotto 2 tubi ø160 mm 2 * (30,00+50,00) * 0,60 * 1,00		96,000		
		Pozzetti				
		ispezioni 60x60 cm 43 * 1,00 * 1,00 * 1,20		51,600		
		base palo 40x40 cm 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20		3,600		
		A dedurre				
		Scavo tubazioni rete				
		cavidotto 2 tubi ø125 mm 2 * ((30,00+50,00)*0,0625^2*3,14)		-1,962		
		Pozzetti				
		ispezioni 60x60 cm 3 * 0,60 * 0,60 * 1,20		-1,296		
		base palo 40x40 cm 3 * 0,40 * 0,40 * 0,50		-0,240		
		Pali d'illuminazione				
		blocco di fondazione 3 * 1,00 * 1,00 * 1,20		-3,600		
		Totale	m ³	144,102	17,22	2 481,44
68	1E.02.010.0030.g	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 125mm				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
		Doppia tubazioni ø125 mm				
		cavidotto 2 tubi ø160 mm 2 * (30,00+50,00)		160,00		
		Totale	m	160,00	8,48	1 356,80
69	1E.06.050.0010.g	Pali - ottagonale, lunghezza 8 m, completo di sbraccio semplice da 1,25 m				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
		Pali supporto apparecchi illuminanti 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	358,86	1 076,58
70	1E.06.060.0020	Apparecchio illuminante da esterno semicircolare per installazione a facciata. Prodotto in conformità alle norme EN 60598policarbonato infrangibile autoestinguente resistente ai raggi UV equipaggiato con lampade led 4000K 2000 lm - potenza 17 W				
		SUOLO AD USO PUBBLICO				
		RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
		apparecchi illuminanti 3		3,00		
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				75 835,77
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				75 835,77
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				75 835,77
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				75 835,77
		A RIPORTARE				113 082,54

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				113 082,54
		Totale	cad	3,00	121,83	365,49
71	1C.12.610.0010.b	Anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Pozzetti base palo 40x40 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	25,89	77,67
72	1C.12.610.0010.d	Anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 60x60 cm, h = 55 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 164 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Pozzetti ispezioni 60x60 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	60,67	182,01
73	1C.12.610.0020.e	Anelli di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 60x60 cm, h = 60 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 160 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Sovralzi Pozzetti ispezioni 60x60 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	30,70	92,10
74	1C.12.610.0030.b	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in co ... dimensioni: - interno 40x40 cm, spess. cm 10, peso kg. 35 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Pozzetti base palo 40x40 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	18,12	54,36
75	1C.12.610.0030.d	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 60x60 cm, spess. cm 15 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Pozzetti ispezioni 60x60 cm 3		3,00		
		Totale	cad	3,00	41,18	123,54
76	1C.04.020.0010.a	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita consistenza S4, classe di resistenza:- C16/20 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
		A RIPORTARE Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord				76 730,94
		A RIPORTARE GL - Livello terreno esterno				76 730,94
		A RIPORTARE 05 - Aee esterne ad uso pubblico				76 730,94
		A RIPORTARE OU - Opere esterne				76 730,94
		A RIPORTARE				113 977,71

28/09/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OU - Opere esterne

05 - Aee esterne ad uso pubblico

GL - Livello terreno esterno

Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				113 977,71
		Blocco fondazione pali getto di pulizia 3 * 1,20 * 1,20 * 0,10		0,432		
		Totale	m³	0,432	119,61	51,67
77	1C.04.020.0020.a	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita classe di resistenza - classe di esposizione C25/30 - XC1 e XC2 SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Blocco fondazione pali getto di fondazione 3 * 1,00 * 1,00 * 1,00		3,000		
		Totale	m³	3,000	140,54	421,62
78	1C.04.400.0010.a	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Blocco fondazione pali getto di fondazione 3 * (4*1,00) * 1,00		12,000		
		Totale	m²	12,000	15,15	181,80
79	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento qualità: - B450C SUOLO AD USO PUBBLICO RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA Blocco fondazione pali - Incidenza acciaio 90 kg/m³ vedi voce n. 455 (Prog. 77 q.ta = 3,000) 90,00		270,00		
		Totale	kg	270,00	1,36	367,20
		Totale EI - Illuminazione - OS30 Euro				10 958,86
		Totale Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord Euro				77 753,23
		Totale GL - Livello terreno esterno Euro				77 753,23
		Totale 05 - Aee esterne ad uso pubblico Euro				77 753,23
		Totale OU - Opere esterne Euro				77 753,23
		Importo Lavori Euro				115 000,00

28/09/2021

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
008 - SD - Scavi e Demolizioni	37 246,77	
020 - 05 - Aee esterne ad uso pubblico	37 246,77	
032 - GL - Livello terreno esterno	37 246,77	
Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord	37 246,77	
DS - Scavi e relativi conferimenti a discarica - OS1	37 246,77	
017 - OU - Opere esterne	77 753,23	
020 - 05 - Aee esterne ad uso pubblico	77 753,23	
032 - GL - Livello terreno esterno	77 753,23	
Aree Esterne ad uso Pubblico lato nord	77 753,23	
UP - Sottofondi e pavimentazioni esterne - OG1	44 342,39	
UV - Opere a verde - OG1	4 985,28	
UR - Recinzioni - OG1	5 504,35	
UF - Finiture su opere Esterne	1 778,90	
US - Segnaletica orizzontale e verticale	2 013,69	
UF - Rete smaltimento acque meteoriche - OG1	8 169,76	
EI - Illuminazione - OS30	10 958,86	
IMPORTO LAVORI Euro		115 000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		115 000,00