

Studio Associato PROGETTO AMBIENTE

corso Buonarroti, 43/2 - 38122 Trento
Tel. +39 0461-262819 - Fax. +39 178-6069391
P.IVA. 02021940222
www.progettoambiente.tn.it E-Mail: info@progettoambiente.tn.it

DESCRIZIONE:

SISTEMAZIONE TRATTO TERMINALE RIO DI PENIA

STUDIO DI FATTIBILITA'

COMMITTENTE:

COMUNE DI CANAZEI



0	01/2020	Emissione	SCH	LTT	LTT-GLN
Aggior:	Data:	Descrizione:	Elaborato:	Progettato:	Verificato:

TITOLO TAVOLA:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTISTA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. MAURIZIO LUTTEROTTI ISCRIZIONE ALBO N°2153

SCALA:

N. TAV.:

CODICE COMMESSA:

NOME FILE:

PA 257

Copertine.dwg

- P.R.130.10.20

QUESTO DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO SCRITTO DI QUESTO STUDIO (LEGGE 22 APRILE 1941, N 633-ART 2575 E SEGG. C.C.)

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				0 (1)	IMI	PORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 B.02.10.0045 .005 08/01/2020	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. Canaletta esistente		5,00	1,100	1,000	5,50		
	SOMMANO m³					5,50	111,60	613,8
2 / 2 B.04.10.0005 .005 08/01/2020	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Vasca di accumulo		2,70	2,550	0,150	1,03		
	SOMMANO m³					1,03	110,40	113,71
3 / 3 E.01.04.0010 .005 08/01/2020	SCAVO DI SBANCAMENTO CON PALEGGIAMENTO IN LOCO Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in terre asciutte e bagnate, anche se miste a pietre trovanti in roccia dura da mina e relitti di muratura fino a m³ 0,600; co eo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica, computato secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L da inizio scavo a sez 1 *(lung.=((0+9,31)*5,14)/2) da sez 1 a sez 2 *(lung.=((9,31+5,68)*16,81)/2) da sez 2 a sez 3 *(lung.=((5,68+6,93)*27,2)/2) da sez 3 a sez 4 *(lung.=((6,93+28,8)*23,29)/2) da sez 4 a sez max scavo *(lung.=((28,8+52,1)*16,55)/2) da sez max scavo a fine scavo *(lung.=((52,1+0)*6,89)/2) scotico per strato ghiaione sp=0.2	1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10	23,93 125,99 171,50 416,08 669,45 179,48 4520,00 84,00		0,400 0,600	26,32 138,59 188,65 457,69 736,40 197,43 1′988,80 55,44 3′789,32	9,87	37′400,5′
4 / 4 E.01.07.0055 .005 08/01/2020	RIPRISTINO IN TERRENO DI CAMPAGNA Ripristino del terreno in seguito all'esecuzione di lavori in terreno di campagna, computato per la larghezza effettiva con un massimo di m 8,00, compresa la lavorazione del materi a pezzatura, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la sola fornitura di terra vegetale. Superificie scotico = 4520 mq SOMMANO m²		4520,00			4′520,00 4′520,00	0,93	4′203,6
5 / 5 D.11.15.0020 .005 08/01/2020	SISTEMAZIONE IN RILEVATO Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali provenienti sia dagli scavi, se ritenuti riutilizzabili dalla D.L., che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a compresa ogni lavorazione ed onere previsti nelle Norme Tecniche per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte.							
	A RIPORTARE							42′331,70

Num.Ord.		DIMENSIONI					IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							42′331,70
	Sistemazione materiale scavato e ghiaione		3789,32			3″789,32		
	SOMMANO m³					3″789,32	2,30	8′715,44
6 / 6 D.51.20.0220 .005 08/01/2020	SEMINA DI MISCUGLIO Semina di miscuglio di specie preparatorie a funzione miglioratrice e di primo rinsaldamento, compresa la fornitura e lo spandimento del seme, le cure colturali, e quanto altro occorre, come specificato nelle Norme Tecniche, in ragione di kg 400 di sementi e di kg 300 di concime per ettaro. Superficie scotico = 4520 mq SOMMANO m²		4520,00			4′520,00	0,57	2′576,40
7 / 7 F.02.15.0040 .005 08/01/2020	MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 Massi da scogliera del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 Superficie scogliera = 16.35+7 (presso vasca), spessore 0.4, peso 2.5 t/mc *(lung.=16,35+7)		23,35	0,400	2,500	23,35		
	SOMMANO t		20,00	0,.00	2,500	23,35	21,46	501,09
8 / 8 F.02.35.0005 .005 08/01/2020	POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3) Sola posa in opera di massi di scogliera di volume da 0,100 fino a 0,300 m³ disposti a contatto gli uni con gli altri con l'ausilio di adatti arnesi di lavoro e parzialmente a mano i all'atto esecutivo per permetterne la cementazione anche fra uno strato e l'altro.La scogliera sarà misurata in opera: Superficie scogliera = 16.35+7 (presso vasca),							
	spessore 0.4 *(lung.=16,35+7)		23,35	0,400		9,34		
	SOMMANO m ³					9,34	42,55	397,42
9 / 9 F.02.30.0050 .005 08/01/2020	CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA Fornitura e posa in opera di calcestruzzo misurato a piè d'opera su autobetoniera o dumper per la cementazione dei massi costituenti la scogliera, sia in fondazione che in elevazio uate tubazioni in P.V.C. per il drenaggio del diametro fino a 125 mm e nelle posizioni che verranno indicate dalla D.L Superficie cementata = 7.92, spessore 0.4		7,92	0,400		3,17		
	SOMMANO m³					3,17	143,61	455,24
10 / 10 V.N.001 08/01/2020	REALIZZAZIONE VASCA DI ACCUMULO Realizzazione vasca di accumulo per materiale solido in cls armato Vasca accumulo materiale solido					1,00	3′000,00	3′000,00
	SOMMANO a corpo					1,00	5 000,00	3 000,00
11 / 11 L.06.05.0010 .020 09/01/2020	INERTI RICICLATI ghiaione 30·70 mm Fornitura in cantiere di materiali inerti riciclati e certificati secondo la Norme tecniche e ambientale per la produzione e posa degli aggregati riciclati approvate dalla Provincia autonoma di Trento (Allegato B, Delibera Giunta provinciale n. 1333 del 24/06/2011). ghiaione 30·70 mm							
	A RIPORTARE							57′977,29

								pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
IAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							57′977,29
	tratto canale in terra L=84 m, sp=0.2, area in sez = 0.6		84,00	0,600		50,40		
	SOMMANO m ³					50,40	12,10	609,84
12 / 12 H.01.01.0185 .005 09/01/2020	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI Fornitura e posa in opera di rivestimento dei drenaggi con telo nontessuto geotessile conformità alla normativa EN 13252. Il telo nontessuto geotessile deve presentare le seguenti ecessarie per la posa completa in conformità al progetto, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. tratto canale in terra L=84 m, lungh tessuto in sez = 2.8 m		84,00	2,800		235,20		
	SOMMANO m²					235,20	2,38	559,78
13 / 13 V.N.002 23/01/2020	PULIZIA E RISANAMENTO MURO ESISTENTE Pulizia e risanamento muro esistente a lato strada Muro esistente a bordo strada					1,00		
	COMMANO					1.00	710.00	710.00
	SOMMANO a corpo					1,00	719,89	719,89
14 / 14 B.39.05.0020 .010 06/02/2020	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO bocche di lupo, caditoie e simili Fornitura e posa in opera di grigliato elettrosaldato per la realizzazione di pavimenti, gradini, bocche di lupo, caditoie e manufatti vari, eseguito con semilavorato in acciaio zi Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. bocche di lupo, caditoie e simili griglia di protezione apertura muro, h=1m, largh=0.8m		1,00	0,800	30,000	24,00		
	SOMMANO kg					24,00	5,55	133,20
							-	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						•	60′000,00
	TOTALE euro						•	60′000,00
	Trento, 07/02/2020							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							