

COMMITTENTE:



## COMUNE DI BRICHERASIO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Geom. Sara CATALIN

OGGETTO:

PMO SCHEDA 24.01 16.10

Opere di sostegno delle sponde e dei versanti latitanti il torrente Chiamogna nei pressi della Strada Camborgetti Ballada località C.na Gioietta

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

Loc. C.na Gioietta

FASE PROGETTUALE:

### PROGETTO ESECUTIVO

8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.
1	.	.	.	.	.
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO

TITOLO:

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARCHIVIO:

4163

FILE N°:

TESTALINI

DATA:

Loranzè, Novembre 2017



### HYDROGEOS

TAVOLA N°

E

SCALA:

**Studio Tecnico Associato**

ing. GABRIELE  
ing. NOASCONO  
ing. ODETTO  
P.IVA 08462870018

**Sede legale**

Via Giosuè Gianavello, n. 2  
10060 Rorà (TO)  
TEL 0121/93.36.93 FAX0121/95.03.78

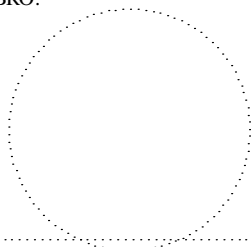
**Sede operativa**

Strada Provinciale 222, n. 31  
10010 Loranzè (TO)  
TEL 0125/56.10.01 - 0125/56.48.07  
FAX0125/56.40.14  
e-mail: [info.hydrogeos@ilquadrifoglio.to.it](mailto:info.hydrogeos@ilquadrifoglio.to.it)

PROGETTISTA:

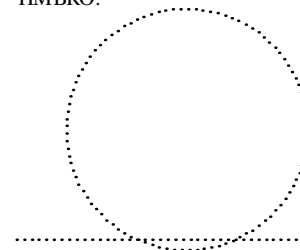
Dott. Ing. Gianluca ODETTO  
N° 7269 J ALBO INGEGNERI  
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



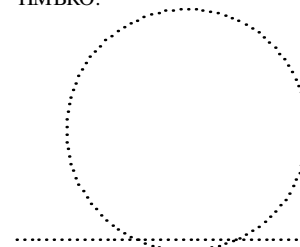
ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>Scavi e riporti (SpCat 1)</b>							
1 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato - Ore normali taglio piante con accatastamento sul posto del legname (2 operai x 1 giorni x 8 ore)					10,000		
	SOMMANO h					10,000	33,31	333,10
2 01.P24.G20. 010	Nolo di motosega completa di ogni accessorio peril funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore A catena con lama non inferiore a cm 45 taglio piante con accatastamento sul posto del legname (2 operai x 1 giorni x 8 ore)					10,000		
	SOMMANO h					10,000	3,42	34,20
3 01.P24.A10. 010	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m³ 1,000 realizzazione di pista di cantiere, savanelle, pulizie, sistemazioni, smantellamenti e ripristini a fine lavori, ecc.					14,000		
	SOMMANO h					14,000	81,54	1'141,56
4 18.A05.B10. 005	Scavo a sezione obbligata per la realizzazione di trincee, anche in fasi successive, in terreni di qualunque natura e consistenza, asciutti, bagnati melmosi, o in presenza di acqua ... ondità di m 2 sotto il piano di sbancamento e sotto il piano orizzontale passante dal punto più basso del piano campagna Scavo per realizzazione di scogliera con reinterro a tergo della scogliera e trasporto a discarica del materiale di risulta - vedere computo dei volumi					503,470		
	SOMMANO m³					503,470	10,04	5'054,84
	<b>A R I P O R T A R E</b>							6'563,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							6'563,70
	<b>Opere di sostegno (SpCat 2)</b>							
5 18.A30.A40. 005	Esecuzione di scogliere con massi provenienti da cave aperte per conto dell'impresa disposti in sagoma prestabilita di volume comunque non inferiore a m <sup>3</sup> 0,30 e di peso superiore a ... resa la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte							
	Fondazione scogliera		52,000	3,000	1,000	156,000		
	Elevazione scogliera *(larg.=(1+2,5)/2)*(H/peso=(4,00+3,00)/2)		52,000	1,750	3,500	318,500		
	SOMMANO m3					474,500	55,64	26'401,18
	<b>A R I P O R T A R E</b>							32'964,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							32'964,88
	<b>Sicurezza (SpCat 3)</b>							
6 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese		60,000			60,000		
	SOMMANO m					60,000	3,80	228,00
7 28.A20.A05. 015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm)					8,000		
	SOMMANO cad					8,000	13,77	110,16
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							33'303,04
	<b>T O T A L E euro</b>							33'303,04
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
C	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	33'303,04	100,000
C:001	Scavi e riporti euro	6'563,70	19,709
C:002	Opere di sostegno euro	26'401,18	79,276
C:003	Sicurezza euro	338,16	1,015
	<b>TOTALE euro</b>	33'303,04	100,000
	Loranzè, 15/11/2017		
	<b>Il Tecnico</b> Ing. Gianluca ODETTO		
	A RIPORTARE		