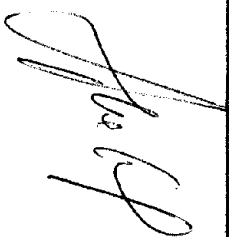


## Lavori di consolidamento della frana a valle dello sbarramento della diga Paceco - Progetto 2° stralcio

n° ord.	articoli elenco prezzi 2013	Descrizione dei lavori	unità di misura	Quantità	Prezzo unitario €	Totale €
1	1.1.1.1	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, all'esterno del centro edificato per la realizzazione di gabbioni	mc.	350,00	4,02	1.407,00
2	1.2.4.1	Trasporto e movimentazione di materiali provenienti dallo sbancamento all'interno dell'area di pertinenza dell'invaso Paceco, a distanza non superiore a 1 Km.	mc.	350,00	0,54	189,00
3	6.3.1	Gabbioni metallici a scatola della capacità 2,00x1,00x1,00 m. fabbricati con rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 cm., tessuta trafilato di ferro di diametro 3 mm. equivalente a kg. 19,30 per ogni gabbione 1 fila di punta per formazione di base 1 fila attestata alla precedente per formazione di base 1 fila di punta sovrapposta 1 fila sovrapposta	Kg. Kg. Kg. Kg.	2.895,00	8,00	23.160,00
4	6.3.3	Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura per gabbioni di base	mc.	300,00	40,60	12.180,00
5	6.3.4	Costituzione di drenaggi a tergo di gabbioni per riempimento scavo drenaggio (da n. ord. 1)	mc. mc.	50,00 700,00	29,00	21.750,00
6	6.3.5	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.3 e 6.3.4 per ogni Km. in più dalla cava oltre i primi 5.	Km*mc.	15.750,00	0,56	8.820,00
7	3.1.5	Conglomerato cementizio vibrato per rivestimento canale	mc.	45,00	173,00	7.785,00
8	3.1.2.1	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato per ambienti umidi senza gelo per cordolo di fondazione base di rivestimento.	mc.	4,50	147,20	662,40
9	3.2.1.2	barre di acciaio ad aderenza migliorata per armature	Kg. kg.	2.250,00 500,00	1,64	4.510,00
10	3.2.3	Casseformi per getti di calcestruzzo	mq.	225,00	19,70	4.432,50
Sommano complessivamente i lavori					a riporto	<b>84.895,90</b>



## Lavori di consolidamento della frana a valle dello sbarramento della diga Paceco - Progetto 2° stralcio

n° ord.	articoli elenco prezzi 20.13	Descrizione dei lavori	unità di misura	Quantità	Prezzo unitario €	Totale €
		<b>ONERI PER LA SICUREZZA</b>			riporto	84.895,90
11	23.7.7	Bagno chimico portatile costruito in p.e.d., dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risclacquo del WC, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere.	nr.	3,00	115,10	345,30
12	23.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore	nr.	4,00	5,70	22,80
13	23.6.5	Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2	nr.	48,00	2,10	100,80
14	23.6.14	Cuffia antirumore UNI EN 352/01	nr.	4,00	15,90	63,60
15	23.3.2	carrello di segnaletica generale di cantiere	nr.	1,00	51,40	51,40
16	23.13.1	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'irrifissione nel terreno per un profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezzetta ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.	mq.	120,00	10,10	1.212,00
Sommano gli oneri per la sicurezza non soggetta a ribasso						€ 1.795,90
Sommano i lavori e gli oneri per la sicurezza						€ 86.691,80
Totale I.V.A. 22%						€ 19.072,20
Importo totale compreso I.V.A.						€ 105.764,00

TRAPANI il 28.12.2013

IL PROGETTISTA

(Arch Francesco Giacalone)

VISTO:

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Pietro Cracchio)

