



COMUNE DI ACQUI TERME  
Provincia di Alessandria



## PERCORSO NATURALISTICO CICLO/PEDONALE

sulla sponda destra del Fiume Bormida

collegamento area archeologica Acquedotto Romano con la Porta delle Acque

### LOTTO 1

collegamento area archeologica Acquedotto Romano con l'area camper

Il progettista:

UFFICIO TECNICO COMUNALE LL.PP.

SANQUILICO Arch. Alberto



Il dirigente:

UFFICIO TECNICO COMUNALE LL.PP.

ODDONE Ing. Antonio

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO QUANTIFICAZIONE ONERI SICUREZZA

Prezzario Regione Piemonte Dic.2015 per tutto il 2016

Acqui Terme li 31/10/2016

Num. Ord. Art. El.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA	Prezzo	Importo
	<b>PERCORSO NATURALISTICO CICLO/PEDONALE</b>			
	<b>PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE AGGIORNATO DICEMBRE 2015 PER TUTTO IL 2016</b>			
	<b>PROGETTO ESECUTIVO</b>			
	<b>QUANTIFICAZIONE ONERI SICUREZZA</b>			
<b>1</b> 28.A15.A1 0,005	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE MEDIO (25 kW)-apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoniera, sega circolare, pulscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm <sup>2</sup> e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 m; collegamento delle baracche e del ponteggio con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mm <sup>2</sup> . temporaneo per la durata del cantiere	cad	1,00 € 270,75	€ 270,75
<b>2</b> 28.A20.A0 5,010	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 media (fino a 50x50 cm)	cad	2,00 € 11,04	€ 22,08
<b>3</b> 28.A20.A1 5,005	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese	cad	2,00 € 7,13	€ 14,26
<b>4</b> 28.A05.D0 5,005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie	cad	1,00 € 388,08	€ 388,08
<b>5</b> 28.A05.D2 5,005	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione espostamento durante le lavorazioni.	cad	1,00 € 155,79	€ 155,79

<p><b>6</b> 28.A05.E1 0.005</p>	<p>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</p>		m	100,00	€ 3,80	€ 380,00
<p><b>7</b> 28.A05.E6 0.005</p>	<p>CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni di 150 x 150 mm, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da 50x50 mm opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.</p> <p>misurato a metro quadrato di cancello posto in opera</p>		mq	6,00	€ 35,14	€ 210,84
<p><b>Sommano per lavori</b></p> <p>Acqui Terme 31/10/2016 IL PROGETTISTA</p>						<p><b>€ 1.441,80</b></p>