

Comune di MARSALA
SETTORE S.P.L. –Servizio Idrico Integrato

RELAZIONE TECNICA

OGGETTO

LAVORI DI RIPARAZIONE DELLE PRESE IDRICHE DELL'ACQUEDOTTO COMUNALE

COMMITTENTE

COMUNE DI MARSALA

Dott. Arch.Pian.STEFANO PIPITONE

RELAZIONE TECNICA

Le condotte di adduzione delle prese idriche, data la loro vetusta, necessitano di continui interventi di riparazione ed a tal fine è stato predisposto il presente progetto per eseguire una pronta riparazione degli appresamenti idrici che presentano guasti.

La riparazione consiste, a secondo del tipo di guasto o nella riparazione del tubo di presa con la collocazione di una semplice fascia in acciaio, o nel caso in cui il tubo di presa sia completamente deteriorato, nella sostituzione parziale o totale di questo fino al misuratore idrico. Nel caso si sia in presenza di misuratori idrici posti all'interno dell'abitazione e/o all'interno di proprietà private dove sia impossibile accedervi direttamente, dovrà essere cura dell'utente provvedere a collocare lo sportello del vano contatore all'esterno dell'immobile.

I lavori comprendono i lavori di scavo, di ricolmo e di rifacimento del manto stradale o/e dei marciapiedi nel caso l'intervento interessasse quest'ultimi.

la durata dei lavori è prevista per giorni 90 e comunque fino all'esaurimento delle somme previste in progetto.

L'elenco dei prezzi riporta i materiali nonché il costo orario della manodopera che sarà impiegata nelle lavorazioni.

Il capitolato d'appalto riporta le condizioni tecniche ed amministrative che regolano l'appalto.

L'offerta di ribasso sarà applicata ai prezzi unitari di cui all'allegato elenco,

Per quanto riguarda i prezzi, ci si è attenuto al prezzario regionale 2013, e a puntuali analisi sulla base di listini prezzi delle case fornitrici.

La spesa complessiva prevista è di €213.337,66 suddivisa secondo il quadro economico che segue:

QUADRO ECONIMICO			
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA		€	11.901,68
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori (1,580785% sui lavori)	188,14		
a detrarre	188,14	€	188,14
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€	11.713,54
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE			
IVA (10%)	1.190,17		
Imprevisti	245,81		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	1.435,98		1.435,98
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI		€	13.337,66

Marsala 11/09/2015

Il PROGETTISTA
Dott. Stefano Pipitone