



AZIENDA MERIDIONALE ACQUE MESSINA S.p.A.

**SERVIZIO DI CLORAZIONE DELLE ACQUE POTABILI
DISTRIBUITE DA A.M.A.M. S.p.A. - ANNO 2019**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Messina, 01.10.2018

IL PROGETTISTA
f.to ing. Luigi Lamberto

IL RUP
f.to ing. Francesco Cardile



Manodopera

I costi della manodopera sono stati desunti dalle tariffe e costi della manodopera in atto in vigore

operaio comune €/ora 26,85

operaio qualificato €/ora 29,64

Per l'espletamento del servizio sono richiesti n. 2 operai qualificati e n. 2 operai comuni per 7 ore giornaliere ciascuno.

Mezzi

Il costo per chilometro viene determinato nella misura di un quinto del medio costo del carburante

Costo Gasolio: € 1,50

Prezzo per chilometro: € 1,50/5 = 0,30

Per l'espletamento del servizio sono richiesti n. 2 mezzi furgonati attrezzati e coibentati per i quali è prevista una percorrenza complessiva di 200 Km giornalieri:

Per l'espletamento del servizio si considerano attività su 5 giorni settimanali, compresi eventualmente i festivi se necessario, per un totale di 21 giornate lavorative mensili.

COSTO SERVIZIO GIORNALIERO

	Unità Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
Operaio Qualificato	Ore	14	29,64	€ 414,96
Operaio Comune	Ore	14	26,85	€ 375,90
			SUB TOTALE	€ 790,86
Automezzi	Km	200	0,30	€ 60,00
			TOTALE	€ 850,86

COSTI TOTALI SERVIZIO MENSILE

Manodopera € 790,86 x 21 = € 16.608,86

Automezzi € 60,00 x 21 = € 1.260,00

TOTALE MENSILE € 17.868,86

COSTO TOTALE DEL SERVIZIO PER MESI 12

€/mese 17.868,86 x mesi 12 = € 214.426,32

di cui oneri di sicurezza € 5.575,08

QUADRO ECONOMICO

Totale Oneri di Sicurezza non soggetti a ribasso € 5.575,08

Importo della perizia € 214.426,32

Totale Lavori a Base d'asta € 214.426,32

Totale Lavori soggetti a ribasso € 208.851,24

Somme a disposizione dell'azienda

Per I.V.A. al 22 % € 47.173,79

Per Spese Tecniche 1,50 % € 3.216,40

SOMMANO € 50.390,19

Riepilogo Generale

Percentuale oneri di sicurezza 2,60%

Lavori a base d'asta € 214.426,32

Somme a disposizione dell'Azienda € 50.390,19

Importo Totale Perizia € 264.816,51

