

COMUNE - DI RAGUSA
SETTORE VI
Ambiente Energia e Verde Pubblico
SERVIZIO 2° FOGNATURA

OGGETTO: servizio di manutenzione agli impianti elettrici ed elettromeccanici
presso i depuratori e sollevamenti fognari di Ragusa e Marina di Ragusa

1| Relazione Tecnica

2| Foglio Patti e Condizioni

3| Elenco Prezzi Unitari

4| Analisi dei prezzi

5) D.U.V.R.I.

IL RUP

ING. G. PICCITTO



IL PROGETTISTA E D.E.C.

P. E. G. MIGLIORISI



COMUNE DI RAGUSA
SETTORE VI
Ambiente Energia e Verde Pubblico
Servizio Idrico integrato

OGGETTO: servizio di manutenzione agli impianti elettrici ed elettromeccanici presso i depuratori e sollevamenti fognari di Ragusa e Marina di Ragusa

RELAZIONE TECNICA

Attesa la necessità di assicurare il regolare deflusso delle acque fognanti del territorio del Comune di Ragusa compresa la frazione di Marina di Ragusa mediante interventi volti ad eliminare ostruzioni che impediscano il normale funzionamento della rete. Considerato che il Comune di Ragusa, per la raccolta delle acque si avvale di impianti di sollevamento costituiti da elettropompe sommerse unitamente ad impianti elettrici ad esse collegate .

Detti impianti di sollevamento per un efficiente funzionamento necessitano di una continuo controllo specifico e di una accurata manutenzione ,che a volte può rivestire carattere di urgenza al fine di eliminare fermi impianti che potrebbero causare fuoriuscite di refluo dannoso per l'ambiente e la salute pubblica .

Particolare riguardo inoltre rivestono gli interventi presso i depuratori in cui la composizione degli impianti e delle apparecchiature risultano composti da impianti elettrici-meccanici -elettronici .

Considerato che il personale in servizio è del tutto carente perché non dispone dei mezzi necessari ed adeguati per eseguire tutti gli interventi di manutenzione che di volta in volta si presentano.

Per tutto questo e per tali scopi questo ufficio ha redatto la presente perizia per un importo di Eur.24.720,00, così distinto:

LAVORI	BASE ASTA	€..	19.935,00
Oneri di sicurezza non soggetto a ribasso (3%)	€.598,00		
Spese tecniche 2%		€.	398,70
IVA 22%		€.	4.385,70
arrotondamenti		€.	0,60
TOTALE LAVORI		€.	24.720,00

Considerato che detti interventi rivestono carattere di primaria importanza.

Atteso che detti lavori risultano necessari per evitare inconvenienti che potrebbe causare grave pregiudizio per la salute e l'igiene pubblica;