



Sito internet: www.comune.platania.cz.it

E-mail - info.platania@asmepec.it

Comune di Platania

Provincia di Catanzaro

Via Roma, 18 – Tel. 0968/205010 - 405051 - Fax 0968/205910

pec – tecnico.platania@asmepec.it

- SERVIZIO TECNICO -

OGGETTO:

**SERVIZIO DI CONDUZIONE,
MANUTENZIONE ORDINARIA, CONTROLLO
E CUSTODIA DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE
LOC. MANCA E LOC. MULIA
A SERVIZIO DELLA RETE FOGNARIA DI PLATANIA**

ELABORATO:

**RELAZIONE TECNICA COSTO SERVIZIO E
QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

Il Responsabile del Servizio Tecnico

Ing. Antonio Zizza

DESCRIZIONE DEL SERVIZIO E DETERMINAZIONE COSTO.

La presente relazione riguarda il servizio di conduzione, manutenzione ordinaria, controllo e custodia degli impianti di depurazione di località Manca e di Loc. Mulia, a servizio della rete fognaria comunale di Platania, che l'Amministrazione comunale intende appaltare per il periodo di mesi 36 (triennio 2014-2016).

Il fine del servizio, come meglio specificato nel redigendo bando di gara e nel capitolato d'oneri, è di consentire l'ottimale efficienza della depurazione, il regolare smaltimento dei fanghi e dei materiali di risulta provenienti dai trattamenti depurativi, nonché tutti i rifiuti rinvenienti dalle attività di manutenzione dei macchinari e dei manufatti presenti sugli impianti e relative pertinenze.

Il servizio suddetto verrà affidato mediante procedura aperta col criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs n. 163/2006 e dell'art. 120 del d.P.R. n. 207/2010, sulla base di offerta tecnica e di offerta economica secondo quanto previsto dal bando di gara.

Per poter consentire ai concorrenti di presentare in sede di gara l'offerta economica, è necessario determinare, preventivamente, l'importo mensile del servizio di che trattasi.

A tal fine, il sottoscritto responsabile, ha effettuato un'indagine informale di mercato, talvolta anche per le vie brevi.

Dalle predette indagini e tenuto, peraltro, conto dei costi della precedente gestione del servizio svolto presso questo comune nell'anno 2013, l'importo mensile del servizio viene determinato in € 2.750,00 + IVA al 10,00%, che per tutto il periodo considerato di mesi 36, dà l'importo di € 101.000,00, di cui € 2.000,00 di oneri per la sicurezza, come meglio specificato nel quadro economico di spesa di seguito riportato.

Il predetto importo costituisce riferimento, ai fini dell'offerta economica, per le imprese partecipanti alla procedura di gara.

Oggetto dell'appalto: Gestione Impianti di Depurazione

Codice EPU Descrizione del Servizio Mensile previsto nel Quadro Economico di Spesa;

N.	Codice ident. prev. (*)	Numero prog. prev. (*)	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
1			manodopera					
1.1			a. Operaio Specializzato	h		€ 28,45	€ -	
1.2			b. Operaio Qualificato - V° Liv.	h	16,00	€ 23,36	€ 373,76	
1.3			c. Operaio Comune - III° Liv.	h	16,00	€ 21,07	€ 337,12	
1.4	(15% Imp. Operai)		d. Direttore Tecnico	h	15,00%		€ 106,63	
			totale manodopera					€ 817,51
2			Prestazioni - forniture					
2.1			a. Analisi	n°	0,50	€ 300,00	€ 150,00	
2.2			b. Reattivi	kg	150,000	€ 4,20	€ 630,00	
2.3			c.					
2.4			d.					
			totale prestazioni					€ 780,00
3			noleggi					
3.1			a. Autocarro	h				
3.2			b.					
			totale noleggi					€ -
4			trasporti					
4.1			a. Fanghi - Vaglio	h	0,00	€ 65,00	€ 0,00	
4.2			b.					
			totale trasporti					
A			Sommano					€ 1 597,51
5			€ 203,68	%	12,75			€ 282,57
B			Sommano					€ 1 801,19
6			€ 180,12	%	10,00			€ 249,88
C			Sommano					€ 1 981,31
7			€ 18,69					€ 1,27
TOTALE Costo Medio Mensile								€ 2 000,00

Quadro Economico di Spesa - 2017/2019

A)- Servizio di Gestione Ordinaria

Canone Mensile Gestione Impianti	€ 2 000,00
Durata del Servizio - Mensilità n°	36

A.1 - Importo Appalto Gestione Impianti	€ 73 800,00
A.2 - Importo Gestione Impianti a Base d'Asta	€ 72 000,00
A.3 – Oneri sicurezza	2,50% € 1 800,00

Ribasso d'asta%	€
Gestione al netto del ribasso d'asta	€ 72.000,00
Totale (A)	€ 73.800,00

B)- Somme a disposizione:

B.1- IVA sul servizio di gestione	10%	€ 7.380,00
B.2- Incentivo RUP (art. 113, comma 2, del D.Lgs. 50/2016)	1,60%	€ 1.180,80
B.3- Somme per beni, strumentazioni e tecnologie (art. 113, comma 4, del D.Lgs. 50/2016)	0,40%	€ 295,20
B.4- Spese pubblicazione bando di gara, (i soli costi di pubblicazione del bando sono a carico della ditta aggiudicataria che dovrà rimborsare quanto anticipato dal Comune)		€ 1.200,00
B.5- Spese commissione giudicatrice – esperto		€ 500,00
B.6- Spese per il funzionamento della CUC art. 23 della Convenzione (1,5% importo a base d'asta)		€ 1.107,00
B.7- Contributo di gara ANAC		€ 30,00
Totale (B)		€ 11.693,00
Totale (A + B)		€ 85.493,00