



CITTA' DI RAGUSA

Ack
SERV. DETERMINAZIONI DIRIG.
TRASMESSA UFF. Sed. IX
Reg. - Albo
il 19 GIU. 2004

IL RESP. DEL SERVIZIO
L'ISTRUTTORE DIRETTIVO
(Francesca Tumino)

SETTORE IX

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Annotata al Registro Generale: 19 GIU. 2004 In data: N. 1220 N. 61 SETTORE IX In data: 01 APR. 2004	OGGETTO: Appalto di servizio per il risanamento non distruttivo, la pulizia, la stasatura e Video ispezione delle condotte fognarie della frazione di Marina di Ragusa. Importo euro 25.000,00 più IVA
--	--

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITA' DEI FONDI

BIL. 2003 CAP. 2260 IMP. 1451 104

FUNZ. 08 SERV. 01 INTER. 01

IL RAGIONIERE

L'anno Duemilaquattro il giorno uno del mese di aprile, nell'ufficio del settore IX, il Dirigente, dott. ing. Michele Scarpulla, ha adottato la seguente determinazione:

IL DIRIGENTE

Vista la proposta di determinazione dirigenziale di pari oggetto n. 40/ IX del 31/03/2004 a firma del geom. Salvatore Battaglia responsabile del servizio fognature di questo Settore

Vista l'attestazione della copertura finanziaria del Ragioniere Capo

Visto l'art. 53 del vigente regolamento di organizzazione degli uffici e servizi comunali

Visto l'art. 32 della L.R. 7/2002 e successive integrazioni

D E T E R M I N A

- 1) Approvare la perizia per il risanamento non distruttivo, la stasatura e videoispezione delle condotte fognarie del territorio comunale di Ragusa. Importo euro 30.000,00 IVA inclusa;
- 2) Provvedere all'aggiudicazione mediante trattativa privata ai sensi dell'art. 34 della L.R. 7/2002;
- 3) Impegnare la somma di € 30.000,00 al cap. ²²⁶⁰ ~~1271~~ bil. 2004 Funz. 08 Serv. 01 Int. 01, Imp. 495/104;
- 4) Pubblicare la presente determina a norma di legge nell'albo pretorio del Comune di Ragusa ai sensi dell'art. 34 comma 4 della L.R. 7/2002

ALLEGATI PARTE INTEGRANTE

- 1) Proposta di determina
- 2) Elenco ditte da invitare

3) *firmare*

Da trasmettersi d'ufficio, oltre che al Segretario Generale, ai
seguenti uffici: RAGIONERIA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE IX
ING. MICHELE SCARPULLA



SETTORE FINANZA E CONTABILITA'

Si attesta la copertura finanziaria.

Ragusa 03-06-2004

IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA

Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della suesesa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa 04/06/04

IL MESSO COMUNALE

Enrico Francesco

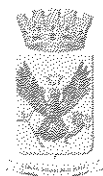
Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè

dal 04/06/04

al 10/06/04

Ragusa 11/06/04

IL MESSO COMUNALE



Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 122073610.2004

COMUNE DI RAGUSA

SETTORE

Prot n. 40 /Sett. IX del 31/03/04

Proposta di Determina Dirigenziale

OGGETTO: Appalto di servizio per il risanamento non distruttivo, la stasatura e videoispezione delle condotte fognarie della frazione di Marina Di Ragusa. Importo euro 25.000,00 più IVA .

Il sottoscritto Responsabile del Servizio fognario del Settore IX, propone il seguente schema di determina dirigenziale.

IL DIRIGENTE

Attesa la necessità di assicurare il regolare deflusso delle acque della frazione di Marina di Ragusa mediante interventi volti ad eliminare ostruzioni che impediscano il normale funzionamento della rete.

Vista la velocità necessaria, richiesta, per l'esecuzione dei lavori di ripristino, che spesso consistono nella stasatura di tratti di condotta

Considerato che spesso si rende necessario eseguire delle ispezioni televisive atte a verificare lo stato delle condotte, per cui, si rende necessario l'ausilio di attrezzature idonee allo scopo, quali telecamere, per consentire la ripresa delle giunzioni tra tubi, e possibilità di video riproduzioni e foto riproduzione, che consentono l'individuazione di eventuali interventi manutentivi o sostitutivi delle condotta stessa; otturatori pneumatici ferma acqua, ed eventuale tubazione volante, per consentire il travaso dei liquami da un pozzetto all'altro.

Considerato che si ritiene inoltre opportuno l'uso dell'indagine teleispettiva nelle condotte fognarie, per verificare la qualità delle opere nelle lottizzazioni prima della consegna

Considerato che per quanto riguarda i fognoli di raccolta delle acque bianche all'interno del territorio cittadino, è stato più volte evidenziato che nei quartieri vecchi, ove le condutture sono realizzate in muratura, con sezioni ridotte, che non consentono l'ispezione fisica da parte del personale di questo servizio, per i quali si ritiene opportuno, effettuare delle ispezioni televisive per poterne ottenere il quadro della situazione obiettiva, e nei casi specifici effettuare una pulizia idromeccanica, nel caso specifico, con l'ausilio di ugelli a reazione, autobilanciati, che permettono l'intervento solo sulla base della condotta, utilizzando il getto d'acqua a pressione solo verso il basso, permettendo l'asportazione di materiali di sedimentazione.

Preso atto che i mezzi speciali da utilizzare a tali scopi, devono necessariamente essere attrezzati in modo da mantenere un rapporto tra i costi ed il tempo di intervento tali da garantire all'Amministrazione notevoli risparmi. Ciò premesso, i mezzi speciali da utilizzare devono essere attrezzati con:

- pompa ad alta pressione con pulizia idrodinamica fino a 200 BAR ed oltre secondo le necessità ed una portata d'acqua adeguata.
- decompressore di almeno 30.000 lit/min.
- riserva idrica di intervento minimo di litri 4000.
- pompa volumetrica da travaso con potenza minima di 2000 lit/min.
- naspo principale con tubo in gomma ad alta pressione da 1 " e naspo secondario con tubo in gomma ad alta pressione da 1/2", e con prolunga fino a ml 200.
- otturatori pneumatici ferma acqua a sezione cilindrica, per diametri da 150 mm e 600 mm. ugelli di penetrazione a reazione bilanciata, taglia radici con fresa a rotazione idraulica per sessioni da 150 a 600mm a trattola, rotante, ad uovo.
- Telecamera atta all'ispezione televisiva delle condotte fognarie cittadine di cui sopra.

Preso Atto che spesso è possibile intervenire alla riparazione delle condotte mediante la tecnica del risanamento non distruttivo che garantisce tempi di realizzazione brevissimi, senza scavi e quindi senza creare grossi disagi agli utenti

Per quanto sopra questo ufficio ha redatto la presente perizia per un importo di Euro 30.000,00, così distinti:

- Per noli	Euro 25.000,00
- Per IVA 20%	Euro 5.000,00
Sommano	Euro 30.000,00

Considerato che le somme a disposizione dell'appalto in corso sono esaurite per cui il servizio in parola non potrà essere assicurato.

Atteso che il servizio in parola non può subire interruzioni in quanto il verificarsi di inconvenienti igienici costituirebbe grave pregiudizio per la salute e l'igiene pubblica;

DETERMINA

- 1) Approvare la perizia per il risanamento non distruttivo, la pulizia, stasatura e videoispezione delle condotte fognarie del territorio comunale di Ragusa. Importo euro 30.000,00 IVA inclusa;
- 2) Provvedere all'aggiudicazione mediante trattativa privata ai sensi dell'art.34 della L.R. 7/2002;
- 3) Impegnare la somma di €. 30.000,00 al cap. 1771 bil. 200 Funz. _____ Serv. _____ Int. Imp. _____/_____
- 4) Pubblicare la presente determina a norma di legge nell'albo pretorio del Comune di Ragusa ai sensi dell'art.34 comma 4 *L.R. 2/2002*

Il Funzionario capo servizio
(Geom Salvatore Battaglia)

