

Serv. Determinazioni Dirigenziali
Trasmissione: Sc H VI
III - AP60
18 NOV. 2016
Il Resp. dell'ufficio
Il Dirigente Settore VI
(Dott. ssa Antonia M. M. M.)



CITTA' DI RAGUSA
RAGIONE
15 NOV. 2016
ARRIVATO

COMUNE DI RAGUSA

SETTORE VI DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

<i>Annotata al Registro Generale</i>	OGGETTO: Interventi manutentivi alla rete idrica e fognaria cittadina. <i>Importo € 25.000,00 iva inclusa.</i> CIG: Z8B1BFBDE8
<i>In Data:</i> 18 NOV. 2016 N. 2124	
N. 342 Settore VI <i>Data</i> 11/11/2016	Approvazione progetto e Determinazione a contrarre

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITA' DEI FONDI

CAP. 1771 - MISS. 09 - PROGR. 04 - TIT. 1 - MACR. 03 - 3° LIV. 02
- 4° LIV. 09 - 5° LIV. 004 - BIL. 2016 - IMP. prev. 222 / 16

IL RAGIONIERE

L'anno duemilasedici, il giorno undici (11) del mese di Novembre nell'ufficio del settore VI, su proposta del Geom. Giovanni Schininà, il dirigente dott. Ing. Giuseppe Giuliano, ha adottato la seguente determinazione:

CONSIDERATO CHE:

- Il Comune di Ragusa, si avvale per la distribuzione idrica e fognaria di condotte sotterranee, che dette condotte, per un efficiente funzionamento necessitano di una continua e specifica manutenzione anche a carattere di urgenza;
- Il nostro personale sia per l'esiguo numero sia per la mancanza di attrezzature speciali non può eseguire determinati interventi, soprattutto quando rivestono carattere di urgenza;
- I suddetti inconvenienti, causano gravi disagi per l'approvvigionamento idropotabile delle utenze cittadine e grave pericolo per la salute e l'igiene pubblica;

VISTO CHE:

- Quest'Ufficio è del parere di affidare detti lavori a ditte esterne specializzate nel settore, tramite procedura negoziata ai sensi dell' art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50 e con le modalità di cui al "regolamento per l'acquisto in economia di beni e servizi e per l'esecuzione dei lavori e per la costituzione e tenuta dell'elenco degli operatori economici" approvato con Delibera del C.C. n. 66 del 08/11/2007;
- Per tale necessità si rende necessario nominare un gruppo di lavoro per la redazione del progetto relativo agli "Interventi manutentivi alla rete idrica e fognaria cittadina" per un importo complessivo di € 25.000,00 IVA inclusa. CIG: Z8B1BFBDE8 ; composto da: Progettista e D.L. nella figura del geom. Giovanni Schininà; R.U.P., l'ing. Giuseppe Piccitto e Collaboratori i Sigg. Parrino Giovanni e Cataudella Carmelo;

VISTA:

- La Deliberazione di C.C. n. 54 del 04/08/2016 di approvazione del D.U.P. 2016-2018;
- La Deliberazione di G.M. n. 433 del 09/08/2016 di approvazione del PEG 2016-2018;

DARE ATTO CHE:

- il provvedimento è coerente con la programmazione contenuta nel DUP e nel PEG sopra richiamato

VISTA:

- La perizia redatta ai sensi del D.P.R. n. 207/2010 Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50 recante il Codice dei Contratti Pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture;

PRESO ATTO CHE:

- Il quadro economico del progetto in oggetto è così distinto:

A - Lavori a base d'asta		
A1 - Somme per lavori soggetti a ribasso d'asta	€	17.112,50
A2 - Di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (3,00%)	€	487,50
A3 - Di cui oneri per costo della manodopera non soggetto a ribasso	€	2.400,00
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA COMPRESIVO DI ONERI SICUREZZA. E COSTO MANODOPERA		€ 20.000,00
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1 - IVA sui lavori al 22%	€	4.400,00
B4 - Oneri per conferimento in discarica	€	500,00
B6 - Imprevisti e arrotondamento	€	100,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 5.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		€ 25.000,00

DARE ATTO CHE:

- l'importo di € 25.000,00 necessario alla copertura economica della succitata perizia può essere prelevato dal Cap. 1771 - Miss. 09 - Prog. 04 - Tit. 1 - Macr. 03 - 3° Liv. 02 - 4° Liv. 09 - 5° Liv. 004 - Bil. 2016 - Imp. _____ del Bilancio Comunale;

Visto l'art. 53 del regolamento degli uffici e dei servizi approvato con Delibera Consiliare n° 64 del 30/10/97 e ss. mm. ii.;

Visto il successivo art. 65 del medesimo regolamento, in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Prendere atto che i SAL saranno emessi nell'anno 2016;

Che il presente provvedimento dovrà essere pubblicato dagli uffici competenti a termini del D. Lgs. n. 33/2013, nel link "Amministrazione Trasparente" sezione provvedimenti e sottosezione – Provvedimenti dirigenziali – del sito istituzionale del Comune.

DETERMINA

Approvare il progetto per i: "Interventi manutentivi alla rete idrica e fognaria cittadina" redatto ai sensi del D.Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50 e del D.P.R. 207/2010, con le modifiche della L.R. n. 12 del 12/07/2011, che prevede una spesa di € 25.000,00 così come da quadro economico sotto riportato:

A - Lavori a base d'asta		
A1 - Somme per lavori soggetti a ribasso d'asta	€	17.112,50
A2 - Di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (3,00%)	€	487,50
A3 - Di cui oneri per costo della manodopera non soggetto a ribasso	€	2.400,00
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA COMPENSIVO DI ONERI SICUREZZA. E COSTO MANODOPERA		€ 20.000,00
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1 - IVA sui lavori al 22%	€	4.400,00
B4 - Oneri per conferimento in discarica	€	500,00
B6 - Imprevisti e arrotondamento	€	100,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 5.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		€ 25.000,00

DARE ATTO

- 1) Che il progetto da approvare è composto dai seguenti elaborati: A) Relazione Tecnica; B) Elenco Prezzi; C) Analisi Prezzi; D) Capitolato Speciale di appalto;
- 2) Prenotare l'impegno di spesa pari ad € 25.000,00 IVA inclusa, dal Cap. 1771- Miss. 09 – Prog. 04 – Tit. 1 – Macr. 03 – 3° Liv. 02 – 4° Liv. 09 – 5° Liv. 004 – Bil. 2016 - Imp. 222 ¹⁶ del Bilancio Comunale con scadenza esigibilità entro il 2016;
- 3) Dare mandato all'ufficio competente di predisporre all'espletamento della gara mediante procedura negoziata art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50
- 4) Dare atto che il programma dei pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa ai sensi dell'art. 183 comma 8 del D.Lgs. 267/00
- 5) Prendere atto che i SAL saranno emessi nell'anno 2016;
- 6) Dare mandato agli uffici competenti, a termine del D.Lgs. n. 33/2013, di pubblicare il provvedimento nel link << Amministrazione Trasparente >> sezione Provvedimenti e sottosezione – Provvedimenti Dirigenziali – del sito istituzionale de Comune.

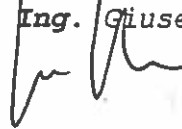
ALLEGATO PARTE INTEGRANTE:

- Relazione tecnica

IL FUNZIONARIO C.S.
(Ing. Giuseppe Piccitto)



IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Dott. Ing. Giuseppe Giuliano)



da trasmettersi d'ufficio ai seguenti uffici: Segretario Generale;
Ufficio Ragioneria

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Dott. Ing. Giuseppe Giuliano)



SETTORE SERVIZI CONTABILI E FINANZIARI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi degli artt. 147 - bis e 153, comma 5, del D.Lgs. 267/2000, e per quanto previsto dall'art. 17 del Regolamento di Contabilità, si rilascia visto di regolarità contabile e attestazione della copertura finanziaria.

Ragusa

17/11/2016

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

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

Ragusa

22 NOV. 2016

IL MESSO COMUNALE
Linzitto Giorgio

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal 22 NOV. 2016 al 29 NOV. 2016

Ragusa

30 NOV. 2016

IL MESSO COMUNALE



Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 2124 del 18 NOV. 2016



COMUNE DI RAGUSA

Settore VI

(Ambiente, Energia, Servizio Idrico Integrati e Verde Pubblico)

SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

OGGETTO: "Interventi manutentivi alla rete idrica e fognaria cittadina."
Importo complessivo € 25.000,00 IVA e oneri compresi.

FINANZIAMENTO: Fondi Comunali - Cap. 1771; Bil. 2016; Miss. 09; Progr. 04; Tit. 1; Macr. 03; 3° Liv. 02;
4° Liv. 09; 5° Liv. 004;

CIG: 6322056A6

A	RELAZIONE TECNICA
B	ELENCO PREZZI
C	ANALISI PREZZI
D	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

Ragusa, 11/11/2016

PROGETTISTA
(Geom. Giovanni Schininà)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Giuseppe Piccitto)



COMUNE DI RAGUSA

SETTORE VI

Ambiente, Energia, Servizio Idrico Integrato e Verde Pubblico

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA CITTADINA.

Annualità 2015.

RELAZIONE TECNICA

A seguito della disposizione impartita dal Dirigente, considerato che l'appalto per la manutenzione ordinaria della rete idrica e fognaria cittadina e all'occorrenza frazionale ha esaurito la capienza economica e che giacciono in ufficio numerose segnalazioni di interventi urgenti che riguardano sia la riparazione di perdite idriche nelle sedi stradali che interventi atti ad eliminare focolai d'inquinamento causati da perdite ed ostruzioni della rete acque nere e bianche.

Considerato che il personale in organico è estremamente carente di operai e che tale carenza si somma con l'altra riguardante i mezzi d'opera per i quali non si dispone, ad esempio:

escavatori, minipale, autocarri, demolitori, rullo compressore, macchina taglia asfalto, ecc..., spesso indispensabili per rintracciare le tubazioni nel sottosuolo e per operare i ripristini finali.

Visto che nel settore idrico e fognario gli inconvenienti sopracitati hanno sempre un risvolto di carattere igienico-sanitario sull'utenza in quanto, a causa delle perdite idriche spesso si verifica mancanza d'acqua nelle abitazioni private, oppure le fuoriuscite d'acqua

creano infiltrazione nei piani sottostrada delle abitazioni, nonché pericolo per la circolazione stradale.

Parimenti le perdite originate dalle condotte fognarie o le ostruzioni, spesso causano allagamenti nei piani terra delle abitazioni o si infiltrano nei locali sottostrada determinando pericolo per salute e l'igiene pubblica e danno erariale per l'Ente a causa del contenzioso che viene a generarsi.

Verificato che gli inconvenienti sopradescritti si traducono in notevoli disservizi e disagi per l'utenza in quanto, come già detto, il settore manutenzione non può garantire con i propri operai e mezzi il servizio di pronto intervento, risulta quindi necessario ricorrere ad appalti a ditte esterne del settore.

Per le motivazioni suddette, con determinazione dirigenziale del 11\11\2016 n. 342\VI, è stato dato incarico al geom. Giovanni Schininà responsabile del servizio idrico integrato, di redigere un progetto per gli "Interventi manutentivi delle reti idriche e fognarie cittadine" del comune di Ragusa, da appaltare con il sistema della trattativa privata ai sensi del D. Lgs 50/2016, art. 36 comma 2, lettera a) il quale prevede che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta.

Tale procedura garantisce un adempimento più celere ed in forma semplificata, ottenendo conseguentemente una riduzione dei tempi procedimentali e quindi della realizzazione dei lavori oggetto di affidamento.

La perizia in argomento, riguardando lavori ed operazioni manutentive che non sono possibili preventivare a priori con appositi progetti, è orientata alla riparazione o sostituzione di tratti di tubazioni delle condotte interrate, di tutti i manufatti connessi agli impianti acquedottistici quali saracinesche, sfiati ed opere accessorie, dismissioni di tratti di tubazioni che non debbono essere in esercizio, rifacimento di opere murarie, viarie e quanto altro pertinente al tipo di intervento stesso.

Il tutto finalizzato ad assicurare il buon funzionamento del sistema idropotabile cittadino in modo da fronteggiare, preventivamente, nel migliore dei modi e con tempestività, eventuali inquinamenti massivi delle acque in distribuzione.

Tutti i lavori previsti nel presente appalto verranno quantificati di volta in volta in economia o misura, a secondo della loro specificità, sulla base dell'elenco prezzi allegato al contratto.

Il progetto è quindi privo di computo metrico e si basa esclusivamente sull'elenco prezzi e su una somma totale stanziata dall'Amministrazione Comunale.

I prezzi sono stati dedotti dal P.R. 2013 vigente per le OO.PP. nella Regione Siciliana di cui al D.P.R. 27/02/2013 pubblicato sulla G.U.R.S. n. 13 del 15/03/2013, mentre quelli non contemplati sono stati determinati a seguito di analisi con prezzi di mercato.

In sintesi, il progetto prevede l'esecuzione dei seguenti interventi manutentivi:

- RETE IDRICA: riparazione di qualsiasi inconveniente o guasto a partire dalla fonte di adduzione e sino ai contatori di misura degli utenti. Nel dettaglio:

- La riparazione di condotte sia in ghisa, ferro o polietilene, evitando così il protrarsi di inutili perdite.
- Sostituzione di brevi tratti di tubazione particolarmente ammalorate con eventuali sostituzione di saracinesche, sfiati, pezzi speciali sia in ghisa in ferro o in polietilene, da adoperarsi al momento.
- Interventi sulle prese idriche dei singoli utenti ogni qualvolta lo richiederanno e comunque dopo verifica d'ufficio, al fine di dare un efficiente approvvigionamento idrico all'utente stesso;
- La messa in sicurezza e il ripristino dei luoghi a regola d'arte con materiale omogeneo alla tipologia della sede stradale, marciapiede e manufatti interessati dagli interventi manutentivi.

- RETE FOGNARIA: riparazione di qualsiasi inconveniente o guasto alla rete fognaria cittadina e all'occorrenza frazionale. Nel dettaglio:

- Disostruzione mediante scavo di condotte intasate;
- Inserimento nuovi pozzetti d'ispezione ove mancanti;
- Rifacimento brevi tratti di rete fognaria oramai non più manutenzionabili;
- Consolidamento di pozzetti, caditoie, grate per la raccolta delle acque di scolo e botole di ispezione per acque nere e bianche;
- La messa in sicurezza e il ripristino dei luoghi a regola d'arte con materiale omogeneo alla tipologia della sede stradale, marciapiede e manufatti interessati dagli interventi manutentivi.

Quindi nell'ambito delle somme assegnate, pari a € 25.000,00 IVA inclusa da impegnare al Cap. 1771, si è determinato il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO

A - Lavori a base d'asta		
A1 - Somme per lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 17.112,50	
A2 - Di cui oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (3,00%)	€ 487,50	
A3 - Di cui oneri per costo della manodopera non soggetto a ribasso	€ 2.400,00	
TOTALE LAVORI		€ 20.000,00
B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1 - IVA sui lavori al 22%	€ 4.400,00	
B2 - Oneri per conferimento in discarica	€ 500,00	
B3 - Imprevisti e arrotondamento	€ 100,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 5.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€	25.000,00

Le somme a b.a. sopra riportate devono intendersi al netto degli oneri per la sicurezza che sono compresi nei prezzi unitari di applicazione, ed estrapolati percentualmente dalle stesse e del costo della manodopera ai sensi dell'art. 32, comma 7 – bis, del D.Lgs. n. 69/2013 convertito con le modificazioni in L. n. 98/2013.


Fanno parte integrante del presente progetto i seguenti elaborati:

- A. RELAZIONE TECNICA**
- B. ELENCO PREZZI**
- C. ANALISI DEI PREZZI**
- D. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO ED ELENCO DEI PREZZI UNITARI**

Ragusa 11\11\2016

PROGETTISTA

(Geom. Giovanni Schinà)



Responsabile Unico del Procedimento

(Ing. Giuseppe Piccirilli)

