



Serv. Determinazioni Dirigenziali

Trasmessa: Set. X

Reg. Alb. o

18.03.2009

Il Dirigente
Ing. Giulio Lettica

CITTÀ DI RAGUSA

ORIGINALE

SETTORE X

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Annotata al Registro Generale In data 18 MAR. 2009 N. 575	OGGETTO: <i>Regimentazione acque piovane in c/da "Nunziatella" e realizzazione impianto di condotta idrica</i>
N.55 Settore X Data 05/03/2009	<i>Importo complessivo € 196.427,28. Approvazione progetto esecutivo.</i>

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI

BIL. 2009

Tit. 2 FUNZ.09 SERV. 04 INTERV. 01 CAP. 2889.13 IMP. 6995/04
Mutuo/Boniz. 4515936 - Il presente atto non comporta impegno di spesa

IL RAGIONIERE

Di Irie

L'anno duemilanove, il giorno 5 del mese di Marzo, nell'ufficio del settore X, su proposta del Funzionario Capo Servizio Ing. G. Pluchino, il Dirigente Ing. Giulio Lettica ha adottato la seguente determinazione:

Premesso,

- che è obiettivo prioritario dell'Amministrazione comunale procedere alla realizzazione dei lavori di regimentazione acque piovane in c/da "Nunziatella" e realizzazione di impianto di condotta idrica;
- che tale intervento è stato inserito nel piano annuale degli interventi, allegato alla programmazione triennale dei LL.PP. per il triennio 2007-2009;
- che lo stesso è inserito con priorità 07-287 nel piano triennale anzidetto con finanziamento tramite mutuo;

considerato che pertanto occorre conseguire in tempi brevi la progettazione almeno definitiva dell'intervento di che trattasi al fine di poter contrarre il mutuo con la Cassa DD. e PP.;

atteso,

- che con determinazione dirigenziale n.2588 del 16/11/2007 è stato nominato il Responsabile del Procedimento e i suoi collaboratori e con determinazione sindacale n.°212 del 16/11/2007 sono stati nominati i progettisti, tutti dipendenti di questa Amministrazione, dei lavori di che trattasi;
- che in data 04/12/2007 i progettisti hanno consegnato il progetto definitivo dell'opera anzidetta;
- che con determinazione dirigenziale n.°2784 del 06/12/2007 è stato approvato il progetto definitivo dell'opera e che tale approvazione è stata confermata dalla delibera di G.M. n.°486 del 07/12/2007;
- che l'opera è stata finanziata da apposito mutuo contratto con la Cassa Depositi e prestiti pos. N.°4515936

preso atto,

- che in data 05/03/2009 i progettisti hanno provveduto a consegnare al RUP il Progetto esecutivo dell'opera di che trattasi;
- che in data 05/03/2009 il R.U.P. ha proceduto a visionare gli elaborati progettuali e con apposito verbale ha attestato che lo stesso è conforme a quanto prevede la Legge 109/94 così come integrata e modificata dalle LL.RR. 7/02 e 7/03 e al D.P.R. 554/99 relativamente al livello di progettazione esecutiva;
- che il progetto di che trattasi ha un importo complessivo di € 196.427,28 così distinto:

Per lavori a base d'asta	€ 131.031,11
Per oneri per l'attuazione del piano di sicurezza	€ 4.052,50
Sommano i lavori	€ 135.083,61

Per somme a disposizione dell'Amministrazione

- Accantonamento art. 18 (incentivi progettazione)	€ 2.931,31	
- Coord. Sicurezza e responsabile lavori	€ 15.000,00	
- Spese assicurazione tecnici interni	€ 10.000,00	
- Contributo Autorità LL.PP.	€ 150,00	
- Spese per pubblicità	€ 5.000,00	
- Imprevisti e arrotondamenti	€ 6.754,00	
- Accantonamenti art.26 c.4 L.109/94	€ 8.000,00	
- IVA 10%	€ 13.508,36	
Totale somme a disposizione	€ 61.343,67	€ 61.343,67
Totale progetto		€ 196.427,28

- Che tale progetto comprende i seguenti elaborati: Relazione tecnica, Foglio Patti e condizioni, Elenco prezzi unitari, Analisi dei prezzi, Computo metrico, corografia della zona, Planimetria di progetto, particolari costruttivi;

Ritenuto pertanto che occorre procedere alla approvazione del progetto esecutivo dei lavori di regimentazione acque piovane in c/da "Nunziatella" e realizzazione impianto di condotta idrica;

Vista l'attestazione della copertura finanziaria da parte del Capo Settore Ragioneria;

Visto l'art.53 del regolamento degli uffici e dei servizi approvato con delibera consiliare n.64 del 30/10/97;

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

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Visto il D. L.vo 29/93 e ss. mm. e ii.;

DETERMINA

1. Approvare il progetto esecutivo dei lavori di regimentazione acque piovane in c/da "Nunziatella" e realizzazione impianto di condotta idrica per un importo complessivo di € 196.427,28 così distinto:

Per lavori a base d'asta	€ 131.031,11
Per oneri per l'attuazione del piano di sicurezza	€ 4.052,50
Sommano i lavori	€ 135.083,61

Per somme a disposizione dell'Amministrazione

- Accantonamento art. 18 (incentivi progettazione)	€ 2.931,31
- Coord. Sicurezza e responsabile lavori	€ 15.000,00
- Spese assicurazione tecnici interni	€ 10.000,00
- Contributo Autorità LL.PP.	€ 150,00
- Spese per pubblicità	€ 5.000,00
- Imprevisti e arrotondamenti	€ 6.754,00
- Accantonamenti art.26 c.4 L.109/94	€ 8.000,00
- IVA 10%	€ 13.508,36
Totale somme a disposizione	€ 61.343,67
Totale progetto	€ 196.427,28

comprendente i seguenti elaborati: *Relazione tecnica, Foglio Patti e condizioni, Elenco prezzi unitari, Analisi dei prezzi, Computo metrico, corografia della zona, Planimetria di progetto, particolari costruttivi;*

2. Dare atto che si procederà con successivo provvedimento del Sindaco alla scelta del sistema di gara, trattandosi di Cottimo-Appalto;
3. Dare atto che la spesa complessiva di € 196.427,28 è finanziata con mutuo della Cassa DD. e PP. , già contratto, avente posiz. N.4515936;



IL DIRIGENTE
(Ing. Giulio Lettica)

Copia Verbale di approvazione in linea tecnica
e Copia della relazione tecnica parti integranti

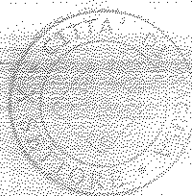
Da trasmettersi d'Ufficio, ai seguenti settori/uffici: III,

Il Dirigente del I Settore Il Segretario Generale

17-03-2008 Per presa visione:

Il Direttore Generale Il Sindaco

Ragusa, li 17



IL DIRIGENTE
(Ing. Giulio Lettica)

SETTORE FINANZA E CONTABILITÀ

Visto per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151 4° comma del TUEL.

Ragusa 16.03.09

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 stessa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa 23 MAR. 2009

IL MESSO COMUNALE

Selento **IL MESSO NOTIFICATORE**
(Selento Francesco)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal 23 MAR. 2009 al 29 MAR. 2009

Ragusa 30 MAR. 2009

IL MESSO COMUNALE





COMUNE DI RAGUSA

Settore X°

(Ambiente, Energia e Protezione Civile)

SERVIZIO I° MANUTENZIONE RETE IDRICA

OGGETTO "Regimentazione acque piovane in contrada "NUNZIATELLA" e realizzazione impianto di condotta idrica.

Importo €. 196.428,00 IVA e oneri compresi

A	RELAZIONE TECNICA
B	FOGLIO PATTI E CONDIZIONI
C	ELENCO PREZZI UNITARI
D	ANALISI DEI PREZZI
E	COMPUTO METRICO
F	ELABORATI GRAFICI
F1	Corografia della zona
F2	Planimetria di progetto
F3	Particolari costruttivi

Ragusa _____

I PROGETTISTI

(Geom. Salvatore CHESSARI)

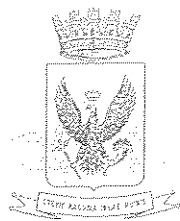
(Geom. Salvatore BATTAGLIA)

(Geom. Domenico BUONISI)

(Geom. Roberto DIGRANDI)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Giulio Renzo LETTICA)



COMUNE DI RAGUSA

Settore X°

(Ambiente, Energia e Protezione Civile)

OGGETTO: Regimentazione acque piovane di contrada "NUNZIATELLA" e realizzazione impianto di condotta idrica.

Importo €. 196.427,281 IVA e oneri compresi

≈ RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA ≈

Il progetto prevede la realizzazione di una condotta di distribuzione idrica all'interno dell'agglomerato urbano di contrada "NUNZIATELLA".

L'intervento è previsto nel programma triennale delle opere pubbliche per gli anni 2007-2009; la somma necessaria per l'esecuzione delle opere sarà finanziata mediante Mutuo da contrarre presso la Cassa depositi e Prestiti.

Allo stato attuale nella zona di Contrada "NUNZIATELLA" l'approvvigionamento idrico è garantito dal servizio di distribuzione idrica a mezzo autobotte, che assicura il servizio idrico agli utenti residenti nella zona.

Da un censimento che l'ufficio preposto ha effettuato, si è accertato che questo servizio fornisce l'approvvigionamento idrico a n° 22 unità familiari residenti.

Detto servizio incide pesantemente all'amministrazione a causa dei relativi costi di (Gasolio, logorio dei mezzi e costo del personale).

Negli anni passati questo ufficio ha progettato e quindi realizzato una condotta idrica in ghisa sferoidale di diametro 80 mm., che si diparte dal serbatoio idrico d'accumulo denominato "San Luigi", con percorso lungo la Via Delle Americhe, fino alla contrada "Nunziatella".

Per i motivi espressi in premessa, e considerato che esiste la condotta portante succitata, risulta necessario realizzare una condotta idrica all'interno dell'agglomerato urbano nella succitata contrada al fine di consentire un servizio idrico costante ai residenti.

Per quanto sopra è stata redatta la presente perizia, per la quale si ritiene opportuno procedere all'esperimento di Procedura Aperta da esperirsi ai sensi della Legge 7/2002, con il criterio di aggiudicazione del massimo ribasso sull'elenco prezzi ai sensi dell'art.17 della Legge.7 del 02/08/2002.

La categoria prevalente di iscrizione necessaria alle imprese per partecipare alla gara è la OG6 ai sensi del D.M. 15/05/1998 n° 304 e dell'art. 31 della L.R.21/85 come modificato dall'art.46 della L.R. 10/93 e/o alla Camera di Commercio per la corrispondente categoria.

A tal uopo è stato redatta la presente perizia che prevede i lavori per un importo di

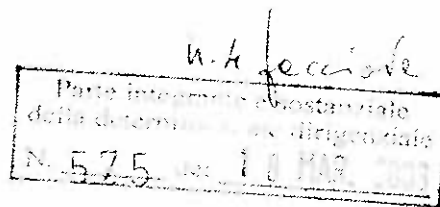
€.	196.427,281 IVA compresa così distinta	
	A) Per lavori, noli, trasporti e fornitura di	
€.	135.083,612 materiale a piè d'opera,	€ 135.083,612
	Oneri per la Sicurezza 3%	€ 4.052,500
	B) Per IVA 10%	€ 13.508,360
	C) Per spese tecniche 2%	€ 2.931,309
	D) Imprevisti	€ 6.754,000
	E) Accantonamenti art.26 com.4 Legge 109/94	€ 8.000,000
	F) Coord. Di Sicurezza e Resp. Dei Lavori	€ 15.000,000
	G) Spese per pubblicità	€ 5.000,000
	H) Assicurazione dei Progettisti	€ 10.000,000
	I) Contrib. Assessorato LL.PP.	€ 150,000
	Tornano	€ 196.427,281

Ragusa, li 03/12/2007

I PROGETTISTI

(Geom. Domenico BUONISIN)
 (Geom. Salvatore CHESSARI)
 (Geom. Salvatore BATTAGLIA)
 (Geom. Roberto DI GRANDI)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 (Ing. Giulio Renzo LETTICA)



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE X

Ambiente, Energia, Protezione Civile

Via M. Spadola, 56 - Tel. 0932 676436 – Fax 0932 676437

E-mail giulio.lettica@comune.ragusa.it

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO DI REGIMENTAZIONE ACQUE PIOVANE IN C/DA "NUNZIATELLA" E REALIZZAZIONE IMPIANTO DI CONDOTTA IDRICA. IMPORTO COMPLESSIVO € 196.427,281 DI CUI €135.083,612 PER LAVORI.

VERBALE DI APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA

(Ex art. 49 comma 2° del D.P.R. 554/99)

L'anno duemilanove il giorno 05 del mese di Marzo

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- In data 05/03/2009 i progettisti incaricati, Geom. Domenico Buonisi, Geom. Salvatore Chessari, Geom. Salvatore Battaglia e Geom. Roberto DiGrandi hanno completato il progetto esecutivo per i lavori di regimentazione acque piovane in c/da "Nunziatella" e realizzazione impianto di condotta idrica dell'importo complessivo di € 196.427,281, comprendente i seguenti elaborati:
 - Relazione tecnica;
 - Foglio Patti e Condizioni;
 - Elenco prezzi unitari;
 - Analisi dei prezzi;
 - Computo metrico;
 - Corografia della zona
 - Planimetria di progetto;
 - Particolari costruttivi
- In data 05/03/2009 lo scrivente ha provveduto ad effettuare le verifiche di legge sul progetto, giusto verbale relativo al controllo della documentazione del progetto

esecutivo (artt. da 35 a 45 del regolamento sui ll. pp. di cui al d.P.R. 21 dicembre 1999 n.554);

- In data 05/03/2009 lo scrivente ha provveduto ad effettuare le verifiche di cui all'art.46 del D.P.R. 554/99 giusto verbale di verifica della qualità degli elaborati progettuali;
- In data 05/03/2009 lo scrivente ha redatto, in contraddittorio con i progettisti, il verbale di validazione del progetto (ex artt. 47 e 48 del D.P.R. 21/12/99 n.°554);

Esaminati i prezzi di cui all'elenco prezzi con particolare riferimento a quelli non contemplati nel prezzario generale per le opere pubbliche nella Regione Sicilia;

Accertato che:

- il quadro economico del progetto risulta:

A) Lavori a base d'asta **€. 135.083,612**

Di cui per oneri per la sicurezza = €. 4.052,500

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

B1 – Imprevisti	€	6.754,000
B2 – IVA 10%	€	13.508,360
B3 – Contributo Autorità LL.PP.	€	150,000
B4 – Competenze progettazione U.T.C (2%A)	€	2.931,309;
B5 – Coord. Sicurezza e resp. Dei Lavori	€	15.000,000;
B6 – Spese di appalto, pubblicità etc	€	5.000,000;
B7 – Assicurazioni dei progettisti	€	10.000,000;
B8 – Accantonamenti art.26 c.4 L. 109/94	€	<u>8.000,000;</u>

Totale somme a disposizione	€.	61.343,669	<u>€ 61.343,669</u>
Importo complessivo			€ 196.427,281

- che dall'esame degli elaborati progettuali si evince che il progetto è redatto in conformità alla L. n.°109/94 e ss. mm. e ii. e al D.P.R. 21/12/1999 n.°554

APPROVA

In linea tecnica ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 comma 2 del D.P.R. 554/99 il "*Progetto di regimentazione acque piovane in c/da "Nunziatella" e realizzazione impianto di condotta idrica*" per un importo complessivo di € 196.427,281 così distinti:

A) Lavori a base d'asta **€. 135.083,612**

Di cui per oneri per la sicurezza = €. 4.052,500

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

B1 – Imprevisti	€	6.754,000
B2 – IVA 10%	€	13.508,360
B3 – Contributo Autorità LL.PP.	€	150,000
B4 – Competenze progettazione U.T.C (2%A)	€	2.931,309;
B5 – Coord. Sicurezza e resp. Dei Lavori	€	15.000,000;
B6 – Spese di appalto, pubblicità etc	€	5.000,000;
B7 – Assicurazioni dei progettisti	€	10.000,000;
B8 – Accantonamenti art.26 c.4 L. 109/94	€	<u>8.000,000;</u>

Totale somme a disposizione	€.	61.343,669	<u>€ 61.343,669</u>
Importo complessivo			€ 196.427,281

ATTESTA

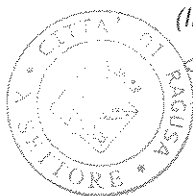
che i prezzi previsti nell'elenco prezzi unitari allegato al progetto di che trattasi, non compresi nel prezzario generale per le opere pubbliche nella Regione Sicilia, sono congrui.

Si allega:

- Parere di conformità urbanistica del 05/03/2009.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Giulio Lettica)





CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE X

Ambiente, Energia, Protezione Civile

Via Mario Spadola, 56 Pal. Ex Consorzio Agrario - Tel. 0932 676436 – Fax 0932 676437 -

E-mail giulio.lettica@comune.ragusa.it

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

VISTO il progetto dei lavori di regimentazione acque piovane in c/da “Nunziatella” e realizzazione impianto di condotta idrica

VISTO l'art.8 comma 1 lettera b) del D.P.R. n.554/99

VISTO l'art. 6 della L.R. n.°65/1981;

VISTO l'art. 9 della L.R. n.° 19 del 31/03/1972;

VISTO l'art. n.154 della Legge n.°25 del 01/09/93;

VISTI gli strumenti urbanistici del Comune di Ragusa

A T T E S T A

in via generale che le opere di cui al progetto in premessa sono conformi agli strumenti urbanistici e al Regolamento edilizio e di igiene vigenti nel Comune di Ragusa.

Ragusa, 05/03/2009

IL R.U.P.

(Ing. Giulio Lettica)

