

Serv. Determinazioni Dirigenziali  
Tramessa: Sett. VI  
III - APB  
16-10-2014  
Il Resp. del servizio  
L'Intendente Delegato  
(Dott. ss. Ichino / Manti)



# COMUNE DI RAGUSA

## SETTORE VI

*Ambiente, Energia, Verde Pubblico*

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

<b>N. D'ORDINE</b> <b>generale</b> 1924  <b>Data</b> 15-10-2014	<b>OGGETTO</b> Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati del territorio di Ragusa e Marina di Ragusa. Importo €. 40.000,00 IVA e oneri compresi <b>APPROVAZIONE PROGETTO</b>
<b>N. 354 SETTORE</b>  Data 01/10/2014	

### DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI

**BIL. 2014**                      **CAP. 1771.0**  
**Tit. 01**      **Funz. 09**      **Serv. 04**      **Interv. 03**      **Imp. 1268/2014**

**IL RAGIONIERE CAPO**

*[Signature]*

L'anno duemilaquattordici, il giorno uno (01) del mese di Ottobre nel proprio ufficio del settore VI, il dirigente dott. Ing. Giulio Renzo LETTICA, ha adottato la seguente determinazione:

**Considerato che** il Comune di Ragusa, in tutto il suo territorio urbano compresa la frazione di Marina di Ragusa si avvale, per la distribuzione idrica di condotte sotterranee. Dette condotte, per un efficiente funzionamento necessitano di una continua e specifica manutenzione anche a carattere straordinario.

**Considerato che** il nostro personale sia per l'esiguo numero sia per la mancanza delle attrezzature speciali non può eseguire determinati interventi, soprattutto quando rivestono carattere d'urgenza.

**Visto che** quest'Ufficio è del parere di affidare detti lavori a ditte esterne specializzate nel settore, per risolvere in tempi rapidi tutti i disservizi dovuti alle perdite idriche che attualmente danneggiano la regolare distribuzione idrica comunale; predisponendo un gruppo di lavoro (RUP, Collaboratore del RUP, Progettista e Direttore dei Lavori) incaricato mediante Determinazione Dirigenziale n° 353/VI del 01/10/2014 che prevede la realizzazione di **"Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati del territorio di Ragusa e Marina di Ragusa"**; per un importo totale pari a € 40.000,00 IVA e oneri compresi" CUP= F23G140003100004;

**Vista** la perizia è stata redatta ai sensi del Decreto dell'Assessore per i lavori pubblici del 3 Ottobre 94, pubblicato sulla G.U.R.S. del 5-11-1994 e che sono stati utilizzati sempre nella stessa alcuni prezzi previsti nel prezzario Regionale 2013 ed altri per i quali è stata redatta apposita analisi;

**Considerato tutto ciò** è stata redatta la presente perizia che prevede i lavori di cui prima per l'importo di € 50.500,00 IVA e oneri compresi.

Tale perizia è così distinta:

A) Per manodopera, lavori, noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera,	€	31.000,00
Oneri per la Sicurezza 3,0% (non soggetti a ribasso d'asta)	€.	- 930,00
Costo della manodopera (non soggetti a ribasso d'asta)		
(Art. 32, comma 7-bis, del D. Lgs n. 69/2013 convertito con modificazioni in L. n. 98/2013, art. 82 del Codice Appalti, comma 3-bis)		
	€.	- 18.420,00
Importo noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera <u>soggetto a base d'asta</u>	€.	11.650,00
B) B) Per IVA 22% sul complessivo di A)	€	6.820,00
C) Per spese tecniche 2,00% (compresi gli oneri riflessi ed IRAP)	€	620,00
D) Per Imprevisti (entro il 5% di A)	€	1.560,00
Tornano	€.	40.000,00

**Visto** l'art. 7, comma 1, del testo coordinato della L. 109/1994, con le integrazioni della legge regionale 7/2002 e del D.P.R. 21/12/1999 n°554 di attuazione della legge 109/94;

**Preso atto** che verrà utilizzato il **COTTIMO FIDUCIARIO**, visto il Regolamento per l'acquisto in economia di beni e servizi, approvato con Delibera di Consiglio Comunale n.66 del 08/11/2007, coordinato con le norme del D.Lgs n.163/2006 e successive modifiche ed integrazioni;

**Visto** l'art. 47, comma 1, lett. "D" dello Statuto di questo Comune pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n° 26 del 22/05/1993;

**Ritenuta** la propria competenza ai sensi dell'art.53 del vigente regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi;

**Visto** il successivo art. 65 del medesimo regolamento in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle determinazioni dirigenziali;

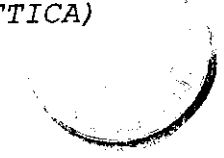
### **IL DIRIGENTE DETERMINA**

1. Approvare il Progetto per i **"Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati del territorio di Ragusa e Marina di Ragusa"**;
2. Finanziare la relativa spesa con i fondi comunali per **€.** 40.000,00 Cap. 1771.0 Bil. 2014 Tit. 01 Funz. 09 Serv. 04 Int. 03 (Imp. 1249 /2104);
3. Utilizzare il **COTTIMO FIDUCIARIO** visto il Regolamento per l'acquisto in economia di beni e servizi, approvato con Delibera di Consiglio Comunale n.66 del 08/11/2007, coordinato con le norme del D.Lgs n.163/2006 e successive modifiche ed integrazioni;

**Allegati – Parte integrante:**

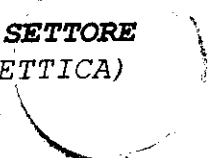
- 1) **Progetto in copia**
- 2) **Verbale di Approvazione in linea Tecnica**
- 3) \_\_\_\_\_

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE**  
(Ing. Giulio LETTICA)



**Da trasmettersi ai seguenti uffici: Ragioneria**

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE**  
(Ing. Giulio LETTICA)



## SETTORE SERVIZI CONTABILI E FINANZIARI

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

Ragusa 14/10/2014

**IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA**



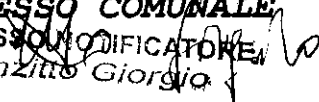
Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della su estesa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa.....20 OTT 2014

**IL MESSO COMUNALE**

**IL MESSO MODIFICATORE**

*Linzillo Giorgio*



Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del su indicato periodo di pubblicazione e cioè dal.....20 OTT 2014..... al.....27 OTT 2014.....

Ragusa.....28 OTT 2014

**IL MESSO COMUNALE**

# COMUNE DI RAGUSA

## SETTORE VI

Ambiente, Energia, Verde Pubblico

LEGGE n°163/2006 e D.P.R. n°207/2010

**OGGETTO:** "Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati di Ragusa e di Marina di Ragusa."  
Importo € 50.000,00 IVA e oneri compresi  
**CUP= F23G14000310004**

Parte integrante e sostanziale  
della determinazione dirigenziale  
N. 1924 del 15-10-2014

## VERBALE DI APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art.5 comma 3, Legge Regionale n° 12/2011)

L'anno **DUEMILAQUATTORDICI** il giorno **UNO** del mese di **OTTOBRE** in **RAGUSA** il sottoscritto Responsabile del procedimento, a seguito della comunicazione in data 01/10/2014, visto il progetto dei lavori su indicati del 01/10/2014 dell'importo di €. 40.000,00 redatto dal **geom. Salvatore CHESSARI** tecnico dell'UTC

Da un'attenta visione si precisa che:

Dal quadro economico si evince una spesa complessiva pari a €. 40.000,00, così suddivisa:

A) Per manodopera, lavori, noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera,	€	31.000,00
Oneri per la Sicurezza 3,0% (non soggetti a ribasso d'asta)	€.	- 930,00
Costo della manodopera (non soggetti a ribasso d'asta)		
(Art. 32, comma 7-bis, del D. Lgs n. 69/2013 convertito con modificazioni in L. n. 98/2013, art. 82 del Codice Appalti, comma 3-bis)	€.	- 18.420,00
Importo noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera <u>soggetto a base d'asta</u>	€.	11.650,00
B) Per IVA 22% sul complessivo di A)	€	6.820,00
C) Per spese tecniche 2,00% (compresi gli oneri riflessi ed IRAP)	€	620,00
D) Per Imprevisti (entro il 5% di A)	€	1.560,00
	€.	40.000,00

Tornano

- Che il progetto pervenuto si compone dei seguenti elaborati:
  - 1. Relazione Tecnica Illustrativa;
  - 2. Capitolato Speciale d'Appalto;
  - 3. Elenco Prezzi Unitari;
  - 4. Analisi dei prezzi;

L'appalto ha per oggetto:

- tutti i lavori, le somministrazioni e le prestazioni occorrenti per eseguire interventi in economia per la manutenzione delle condotte idriche comunali e agli impianti ad esse collegati (Serbatoi) ad eventi non prevedibili e per i quali è stato predisposto, come previsione, una tipologia di lavori da eseguire. La tipologia dei lavori, di cui all'allegato, è da intendersi indicativa ma non esaustiva e non impegna in tal senso l'utilizzo, all'occorrenza dovrà essere eseguito ogni lavoro necessario per la manutenzione degli immobili comunali da contabilizzare a mezzo dell'allegato elenco prezzi. Gli interventi dovranno essere eseguiti nelle condotte idriche e nei serbatoi di proprietà comunale nel territorio di Ragusa e marina di Ragusa.
- Rifacimento della pavimentazione asfaltica nei siti su cui è stata realizzata la nuova tubazione;
- Rifacimento marciapiedi;

Infine in contraddittorio con il progettista il sottoscritto ha anche effettuato le seguenti verifiche:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni degli articoli da 34 a 43 del Regolamento (vedi allegato);
- b) conformità del progetto al documento preliminare alla progettazione e al progetto definitivo;
- c) conformità del progetto alla normativa vigente;
- d) corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- e) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- f) esistenza delle indagini geologiche, geotecniche e, ove necessario, archeologiche nell'area di intervento e congruenza dei risultati di tali indagini con le scelte progettuali;
- g) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici, previsti dal Regolamento;
- h) esistenza delle relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- i) esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- l) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- m) effettuazione della valutazione di impatto ambientale, ovvero della verifica di esclusione dalle procedure, ove prescritte;
- n) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- o) acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;
- p) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità.

**Sulla base delle verifiche effettuate:**

- visto il progetto esecutivo,
- vista la validità in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento;
- Visto l'art. 7 della legge regionale n° 5/2007 che ha stabilito la competenza di questo Ufficio ad esprimere parere obbligatorio per progetti di lavori pubblici o opere pubbliche fino a € 6.000.000,00;

**APPROVA**

**in linea tecnica, ai sensi dell'art.5 comma 3 della L.R. 12/2011, il progetto per i "Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati del territorio di Ragusa e Marina di Ragusa."**

Letto, approvato e sottoscritto.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Ing. Giuseppe PICCITTO)



# COMUNE DI RAGUSA

## SETTORE VI

**Ambiente, Energia, Verde Pubblico**

LEGGE n°163/2006 e D.P.R. n°207/2010

**OGGETTO:** "Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati di Ragusa e di Marina di Ragusa."

Importo € 40.000,00 IVA e oneri compresi

**CUP= F23G14000310004**

### SCHEMA PER CONTROLLO DOCUMENTAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

*(artt. da 34 a 43 del regolamento secondo i criteri di cui all'art. 52 del medesimo regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)*

L'anno **DUEMILAQUATTORDICI** il giorno **UNO** del mese di **OTTOBRE** in **RAGUSA** il sottoscritto **Ing. Giuseppe PICCITTO** nelle qualità di RUP e Tecnico Verificatore, a seguito della consegna in data 01/10/2014, del progetto dei lavori su indicati redatto in data 01/10/2014 dell'importo di €. 40.000,00 redatto dal tecnico **geom. Salvatore CRESSARI** ha effettuato le seguenti verifiche:

**a)** Relazione generale (art. 34) :

si ☒ no ☒ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**b)** Relazioni specialistiche (art. 35) : (NON OCCORRENTE)

si ☐ no ☐ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**c)** Elaborati grafici comprensivi anche di quelli delle strutture, degli impianti e di ripristino e miglioramento ambientale (art. 36) :

si ☒ no ☐ adeguata ☒ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**d)** Calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti (art. 37) : (NON OCCORRENTE)

si ☐ no ☐ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**e)** Piani di manutenzione dell'opera e delle sue parti (art. 38) : (NON OCCORRENTE)

si ☐ no ☐ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**f)** Piani operativo sicurezza (trattandosi di unica impresa (art. 39) : (NON OCCORRENTE)

si ☐ no ☐ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**g)** Computo metrico estimativo definitivo e quadro economico (art. 42) :

si ☒ no ☒ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**h)** Cronoprogramma (art. 40) (NON OCCORRENTE)

si ☒ no ☒ adeguata ☐ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**i)** Elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi (art. 41) :

si ☒ no ☐ adeguata ☒ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**l)** Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro :

si ☒ no ☐ adeguata ☒ sufficiente ☐ non adeguata ☐

**m)** Schema di contratto e capitolato speciale di appalto (art. 43) :



si ☒ no ☐ adeguata ☒ sufficiente ☐ non adeguata ☐

Osservazioni :

Si precisa che gli allegati di cui d), non sono stati richiesti dal sottoscritto in quanto gli stessi verranno redatti eventualmente in una seconda fase.

IL RUP NELLE QUALITA' DI TECNICO VERIFICATORE

(Ing. Giuseppe PICCITTO)







**COMUNE DI RAGUSA**  
**Settore VI**  
**(Ambiente, Energia e Verde Pubblico)**

**SERVIZIO I MANUTENZIONE RETE IDRICA**

**OGGETTO:** Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati di Ragusa e Marina di Ragusa.  
Importo € 40.000,00 IVA e oneri compresi  
**CUP= F23G14000310004**

<b>A</b>	<b>RELAZIONE TECNICA</b>
<b>B</b>	<b>CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO</b>
<b>C</b>	<b>ELENCO PREZZI UNITARI</b>
<b>D</b>	<b>ANALISI DEI PREZZI</b>

Ragusa 01/10/2014

**IL COLLABORATORE ALLA D.L.**  
*(Sig. Giovanni PARRINO)*



**IL PROGETTISTA**  
*(Geom. Salvatore CHESSARI)*

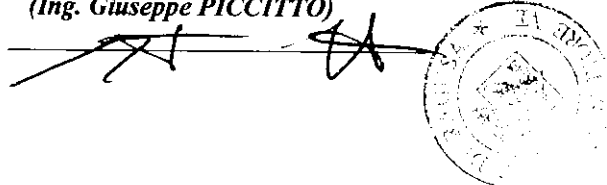
**COMUNE DI RAGUSA – UFFICIO TECNICO**

Ai sensi della Legge n. 12 del 12/07/2011

**SI ESPRIME**

Parere favorevole all'approvazione in linea tecnica del presente progetto esecutivo per l'importo complessivo di € 40.000,00  
Ragusa, 01/10/2014

**IL R.U.P.**  
*(Ing. Giuseppe PICCITTO)*





# COMUNE DI RAGUSA

Settore VI°

**(Ambiente Energia e Verde Pubblico)**

OGGETTO: Lavori di manutenzione alla rete idrica comunale ed agli impianti ad essa collegati di Ragusa e di Marina di Ragusa.

Importo € 40.000,00 IVA e oneri compresi

**CUP= F23G14000310004**

## ≈ RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA ≈

Il Comune di Ragusa, sia nel territorio di Ragusa sia a Marina di Ragusa si avvale, per la distribuzione idrica di condotte sotterranee. Dette condotte, per un efficiente funzionamento necessitano di una continua e specifica manutenzione ordinaria e spesso anche a carattere straordinaria.

Purtroppo a tutt'oggi il personale in servizio sia perché del tutto carente, sia perché non dispone di mezzi adeguati, non consente di eseguire tutti gli interventi di manutenzione che si rendono necessari ed in special modo quelli che rivestono carattere di urgenza.

Premesso quanto sopra, questo Ufficio, nelle more anche del potenziamento definitivo del personale, è del parere di far eseguire alcune opere di manutenzione a ditte specializzate onde consentire di intervenire tempestivamente quando il caso lo richiede.

Per quanto sopra è stata redatta la presente perizia, per la quale si ritiene opportuno procedere all'esperimento di cottimo fiduciario del COTTIMO FIDUCIARIO, visto il Regolamento per l'acquisto in economia di beni e servizi, approvato con Delibera di Consiglio Comunale n.66 del 08/11/2007, coordinato con le norme del D.Lgs n.163/2006 e successive modifiche ed integrazioni;

**Considerato tutto ciò** è stata redatta la presente perizia che prevede i lavori di cui prima per l'importo di **€. 40.000,00 IVA e oneri compresi.**

Tale perizia è così distinta:

A) Per manodopera, lavori, noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera,	€	31.000,00
Oneri per la Sicurezza 3,0% (non soggetti a ribasso d'asta)	€.	- 930,00
Costo della manodopera (non soggetti a ribasso d'asta)		
(Art. 32, comma 7-bis, del D. Lgs n. 69/2013 convertito con modificazioni in L. n. 98/2013, art. 82 del Codice Appalti, comma 3-bis)		
	€.	- 18.420,00
Importo noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera <b>soggetto a base d'asta</b>		
	€.	<b>11.650,00</b>
B) Per IVA 22% sul complessivo di A)	€	6.820,00
C) Per spese tecniche 2,00% (compresi gli oneri riflessi ed IRAP)	€	620,00
D) Per Imprevisti (entro il 5% di A)	€	1.560,00
	€.	<b>40.000,00</b>

Tornano

Ragusa, li 01/10/2014

IL PROGETTISTA

(Geom. Salvatore GHESSARI)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Giuseppe PICCITTO)