

PROV. U.T. 670 DEL 29 APR. 2015
PROT. GEN 1723 DEL 29 APR. 2015
PROT. COMM 654 DEL 29 APR. 2015



**ATO
RAGUSA**
Migliora l'Ambiente

ATO RAGUSA AMBIENTE S.p.A.

SOCIETA' IN LIQUIDAZIONE
Sede: Zona Ind. - Centro Direzionale ASI, Edificio Uffici 5° p.
97100 RAGUSA - Tel. 0932/666.519 - Fax 0932/666.516
e-mail: atorg1@virgilio.it - PEC: atoragusa1@postecert.it
Cap. Sociale € 100.000,00 - P.I. / C.F. 01221700881

**LAVORI DI ESECUZIONE DI INDAGINI GEOGNOSTICHE E REALIZZAZIONE DI
PIEZOMETRI DI MONITORAGGIO PREVISTI NEL PIANO DI MONITORAGGIO E
CONTROLLO AI SENSI DEL D.LGS 59/05 E DEL D.LGS. 36/2003, PRESSO LA
DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI DI C/DA CAVA DEI MODICANI IN
RAGUSA**

Cig 622880192F

CUP H27H10002920000

**PARERE TECNICO ESPRESSO DAL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
AI SENSI DELL'ART. 5 DELLA L.R. N. 12 DEL 12/7/2011.**

**Approvazione Progetto Esecutivo
(art. 33 del D.P.R. n. 207/2010)**

PREMESSO

- Che a seguito delle verifiche effettuate e degli aggiornamenti apportati dai progettisti incaricati dott. Fabio Ferreri, Ing. Salvatore Accetta e Geol. Giorgio Pisana, giusto incarico di cui al verbale n. 85 del 17/03/2008, e trasmessi con nota prot. n.1568 U.T. n. 786 del 21/04/2015;
- Che con delibera della Gestione Commissariale prot. gen. 427/ut n. 234 e prot. comm 140 del 03/02/2015 è stato affidato l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento e tecnico Verificatore all' Ing. Gaetano Rocca, funzionario del Comune di Ragusa, in atto in comando presso l'ATO Idrico di Ragusa;

QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza) A misura	€ 484.703,19

28/04/2015 

Sommano	€ 484.703,19
a1) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza(NON soggetti a Ribasso d'asta) a misura 2,5% di a)	€ 12.117,58
a2) importo per incidenza della mano d opera:	€ 107.292,60
Sommano	€ 119.410,18
b) importo da assoggettare a ribasso d asta	€ 365.293,01
d) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
d1) competenze tecniche ex art. 92 - l.163/2006 + oneri riflessi (2% + 0,085 del 2% per oneri)	€ 10.518,06
d2) competenze tecniche per D.L.	€ 16.000,00
d3) competenze tecniche per assistenza D.L.	€ 6.000,00
d4) spese generali per progettazione e D.L.	€ 6.000,00
d5) competenze tecniche per coordinatore sicurezza in fase di progettazione	€ 4.000,00
d6) competenze tecniche per coordinatore sicurezza in fase di esecuzione	€ 6.000,00
d7)collaudo tecnico amministrativo	€ 5.000,00
d8) assicurazioni e oneri per verifiche	€ 5.000,00
d9) spese di appalto e pubblicità	€ 10.000,00
d10) imprevisti	€ 48.470,32
d11) IVA 10% sui lavori, competenze tecniche ed imprevisti	€ 59.117,35
d12) somme a disposizione per indagini e analisi chimico fisiche organiche delle acque	€ 25.000,00
d13) somme a disposizione per allacci, pubblici servizi e oneri generali	€ 11.490,00
d14) arrotondamenti	€ 1,08
sommano	€ 212.596,81
TOTALE	€ 697.300,00

Elaborati progettuali

- 1. Relazione tecnica illustrativa
- 2. Allegati grafici
 - 2.1 Tav. 1
 - 2.2 Tav. 2
- 3.1 Computo metrico
- 3.2 Analisi prezzi
- 3.3 Elenco prezzi
- 4. Capitolato speciale d'appalto e schema di contratto
- 5. Quadro economico
- 6. Stima incidenza della manodopera
- 7.1 Piano di sicurezza e coordinamento
- 7.2 Cronoprogramma
- 8. Piano di manutenzione dell'opera
- 9. Relazione geologica

28/04/2015



Il progetto prevede la realizzazione dei seguenti interventi:

1. Rimozione di eventuali impianti installati nei pozzi P2, P3, P4;
2. Realizzazione di n. 1 piezometro denominato P6 da eseguirsi con perforazione a carotaggio;
3. Completamento dei piezometri di cui al punto 1;
4. Realizzazione di n. 1 piezometro denominato P5 da eseguirsi con perforazione a rotazione;
5. Completamento dei pozzi con la posa in opera dei tubi piezometrici, del filtro drenante nella parte basale del foro e rivestimento impermeabile;
6. Operazioni di espurgo dei piezometri;
7. Installazione nuovi impianti di sollevamento;
8. Realizzazione cavidotti e quadri elettrici e loro allacci.

VALIDAZIONE PROGETTO

(art. 55 del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, così come recepito dall'art. 5 della L.R. n. 12 del 12/7/2011)

Il sottoscritto Ing. Rocca Gaetano, nominato Responsabile Unico del Procedimento ha proceduto in contraddittorio con i progettisti a verificare la conformità del progetto esecutivo alla vigente normativa di Legge.

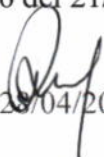

A seguito dei controlli effettuati in contraddittorio con i progettisti, ai sensi degli artt. 45,5 3 e 55 del D.P.R. n. 207/2010, come recepito dall'art. 5 della L.R. n. 12/2011, risulta verificata la conformità del progetto esecutivo alla vigente normativa.

Si rimanda ai verbali validazione redatti in data 28/04/2015

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- Che a seguito delle verifiche effettuate e degli aggiornamenti apportati dai progettisti incaricati dott. Fabio Ferreri, Ing. Salvatore Accetta e Geol. Giorgio Pisana, giusto incarico di cui al verbale n. 85 del 17/03/2008, e trasmessi con nota prot. n.1568 U.T. n. 786 del 21/04/2015;


28/04/2015 

- Che con delibera della Gestione Commissariale prot. gen. 427/ut n. 234 e prot. comm 140 del 03/02/2015 è stato affidato l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento e tecnico Verificatore all'Ing. Gaetano Rocca, funzionario del Comune di Ragusa, in atto in comando presso l'ATO Idrico di Ragusa;
- per il superiore importo di €. 697.300,00 si dovrà procedere al formale impegno di spesa con Deliberazione dell'Amministrazione.
- **Viste** le vigenti disposizioni delle Leggi Regionali in materia di pareri sui progetti di OO.PP.;
- **Visti ed esaminati** gli elaborati progettuali ed il relativo quadro economico;
- **Accertata**, ai sensi del Capo II del D.P.R. n. 207/2010 la rispondenza del progetto alle norme vigenti e definito il livello di progettazione come "esecutivo";
- **Considerato**, che si è proceduto in data 28/04/2015 alla validazione del progetto, in contraddittorio con il progettista, ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. n. 207/2010, giusto verbale redatto in pari data.

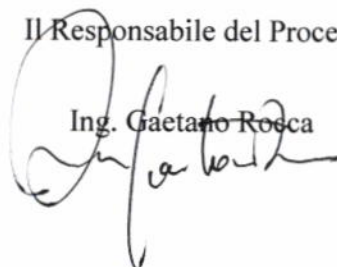
Per quanto sopra, ai sensi dell'art. 5 della Legge Regionale n. 12/2011

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE IN LINEA TECNICA

Ed alle seguenti condizioni, prescrizioni e raccomandazioni:

- Per gli importi indicati nel quadro economico progettuale, fatta salva la superiore e definitiva approvazione da parte dell'Organo competente;
- Che si applichi al presente progetto quanto previsto dall'art. 131 del D. Lgs. n. 163/2006, ovvero trattandosi di progetto in cui si prevede la presenza di un'unica impresa, la stessa dovrà redigere a proprio carico, il Piano Sostitutivo di Sicurezza o nel caso di più imprese concomitanti il Piano di sicurezza e coordinamento;
- Nel caso le superiori condizioni siano modificate, dovranno predisporci tutti gli adempimenti previsti dal D.Lgs. n. 81/2008, ovvero la nomina del coordinatore per la sicurezza.

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Gaetano Rocca


28/04/2015

