



Serv. Determinazioni Dirigenziali

Trasmessa: Sc.H. 4191

1V-III - 4860

20-07-2013

Il Resp. del servizio

L'Istruttore Direttivo

(Dott. Giulio Renzo Lettica)



COMUNE DI RAGUSA

SETTORE VI

Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. D'ORDINE

generale 1025

Data 30-07-13

N. 188 SETTORE

Data 16/07/2013

OGGETTO Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza della tubazione che permette lo carico in fognatura della sorgente "SCRIBANO - ORO".
Importo €. 5.000,00 IVA e oneri compresi.

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITA' DEI FONDI

BIL. 2013

CAP. 2504.0 "Art.18 Legge Regionale 61/81"

IMP. 1363 1/11

LIQ. 311 1/13

Tit. 02

Funz. 01

Serv. 08

Interv. 01

IL RAGIONIERE CAPO

L'anno duemilatredici, il giorno sedici (16) del mese di Agosto nel proprio ufficio del settore VI, il dirigente dott. Ing. Giulio Renzo LETTICA, ha adottato la seguente determinazione:

Preso atto, che a seguito di sopralluogo tecnico effettuato in data 15/07/2013 in c.da San. Leonardo, in prossimità dell'esistente tubazione in PVC DN 160 che permette lo scarico della sorgente "SCRIBANO - ORO" nella fognatura comunale di Via del Mercato a Ragusa Ibla, si è constatato che la tubazione si presenta danneggiata in parecchi punti del suo percorso; tali danni fanno sì che una notevole quantità di acqua si riversa attualmente nel torrente San. Leonardo; giusta relazione di constatazione del tecnico responsabile della manutenzione e distribuzione idrica comunale.

Accertato che attualmente la sorgente "SCRIBANO - ORO" è soggetta ad inquinamento di tipo batteriologico tale che la quantità d'acqua riversata sul suddetto torrente fa sì da inquinare il suo alveo;

Vista la nota dell'ARPA in data 12/07/2013 prot. 47097 con la quale veniva intimata l'Amministrazione Comunale ad intervenire nel breve tempo possibile al fine di scongiurare un imminente inquinamento ambientale;

Considerato che si rende necessario ed urgente eseguire le necessarie riparazioni e la relativa messa in sicurezza della tubazione di scarico;

Visto che per poter effettuare dette riparazioni occorre venga impegnata una ditta con competenze specifiche e che la stessa sia disponibile immediatamente quale la ditta GURRIERI Salvatore con sede a 97100 Ragusa in Via Carrubba n°37;

Per quanto sopra descritto, al fine di intervenire nel più breve tempo possibile, questo settore ravvisa la necessità della somma urgenza di cui all'art. 57 comma 2 lettera C del D.lgs n°163/06 e succ. modifiche ed integrazioni e all'art.176 del DPR 05/10/2010 n°207;

La somma prevista necessaria per gli interventi di riparazione è di circa €.
5.000,00 IVA Compresa.

Per quanto sopra si è reso necessaria l'attivazione immediata di intervento di somma urgenza per l'esecuzione dei lavori, atte a garantire le riparazioni ed ad evitare che le perdite idriche vengano riversate nell'arenile;

Preso atto che interpellata la ditta GURRIERI Salvatore con sede a 97100 Ragusa, Via Carrubba n°37 si è trovata disponibile ad eseguire immediatamente i lavori;

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;

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 i lavori di somma urgenza necessari per la messa in sicurezza della tubazione che permette lo scarico in fognatura della sorgente "SCRIBANO -

ORO"

2. Affidare i lavori di somma urgenza ai sensi dell'art. 57 comma 2 Lettera C del D. Lgs 163/06 ed all'art.176 del DPR 05/10/2010 n°207 alla Ditta GURRIERI Salvatore;
3. Finanziare la relativa spesa imputandola per €. 5.000,00 al cap. CAP. 2504.0 "Art.18 Legge Regionale 61/81" Bil. 2013 Tit. 02 Funz. 01 Serv. 08 Int. 01 (Imp. 1363 /2014) Liquidaz. 341/13,

Allegati – Parte integrante:

- 1) Verbale di constatazione.
- 2) Accettazione dell'impresa GURRIERI Salvatore
- 3) Autorizzazione alla Somma Urgenza
- 4) Nota ARPA IN DATA 12/07/2013 n° 47097.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Ing. Giulio LETTICA)



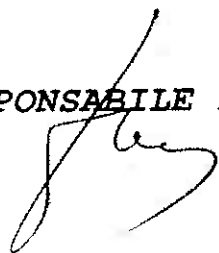
Da trasmettersi ai seguenti uffici: Ragioneria

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Ing. Giulio LETTICA)



Visto per la regolare contabile attestato la copertura finanziaria dei
rendi dell'art. 151, comma 4 del TUEL (A. Lgs. 267/2001)
Si attesta la copertura finanziaria.
Ragusa 25/4/24 >

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...05..AGG.2013

IL MESSO COMUNALE
IL MESSO NOTIFICATORE
(Salonia Francesco)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del
su indicato periodo di pubblicazione e cioè
dal 05 AGG. 2013 al 12 AGG. 2013
Ragusa...13..AGG.2013

IL MESSO COMUNALE



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.gov.it

no 1 locata
Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 1025 del 30-07-13

SETTORE VI

Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

Via Mario SPADOLA n°56 Pal. Ex Consorzio - Tel. 0932676413 - Fax 0932676426 -

E-mail

Ragusa, 15/07/2013

OGGETTO: Messa in sicurezza della tubazione che permette lo scarico in fognatura della sorgente "SCRIBANO - ORO".

VERBALE DI CONSTATAZIONE DI SOMMA URGENZA

Giorno 15 Luglio 2013 il sottoscritto Geom. Salvatore CRESSARI ha eseguito un sopralluogo tecnico in c.da San Leonardo nelle prossimità dell'esistente tubazione in PVC DN 160 che permette lo scarico della sorgente "SCRIBANO - ORO" nella tubazione fognaria comunale di Via del Mercato, nel Centro Storico di Ragusa Ibla.

Nell'occasione si è constatato che la suddetta tubazione si presenta danneggiata in parecchi punti del suo percorso; tali danni fanno sì che una notevole quantità di acqua si riversa nel torrente San. Leonardo.

Essendo la sorgente "SCRIBANO - ORO" attualmente soggetta ad inquinamento di tipo batteriologico la quantità d'acqua riversata sul suddetto torrente fa sì da inquinare il suo alveo.

Alla luce di quanto sopra accertato si ritiene indispensabile ed inprocasinabile attivare una somma urgenza finalizzata alla salvaguardia dell'igiene e della salute pubblica in quanto si ravvisano gli estremi di cui all'art. 70 del regolamento dei lavori pubblici e all'art. 39 della L.R. 21/85 sostituita dall'art. 44 L.R. 10.

I lavori possono così riassumersi:

- Intercettazione delle perdite;
- Riparazione delle parti danneggiate della condotta esistente;
- Messa in sicurezza della condotta mediante cls ed idonei ancoraggi al fine di evitare ulteriori e future perdite;
- Bonifica della parte dell'alveo del torrente e dei siti ove si dirama la condotta;
- Ripristino dei luoghi (Via del Mercato e tracciato condotta in PVC).

La spesa presunta per i lavori è di €. 5.000.000 IVA al 21% inclusa.

Conteggio particolareggiato dei lavori eseguiti verrà prodotto non appena possibile.

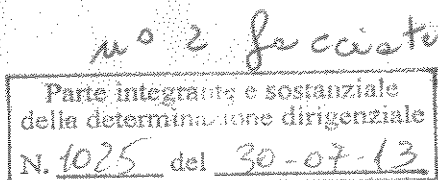
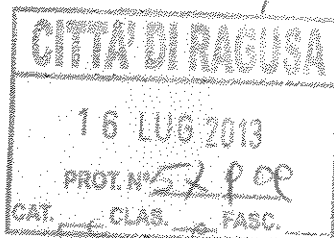
IL TECNICO

(Geom. Salvatore CRESSARI)



IL DIRIGENTE DEL SETTORE
SI AUTORIZZA
(Ing. Giulio Renzo LETTICA)

Impresa GURRIERI Salvatore
Via Carrubba n.37
Tel/Fax: 0932220791
Mail= gurrieri.salvo21@tiscalit.it
97100 Ragusa



AL DIRIGENTE SETTORE VI
Dott. Ing. Giulio Renzo LETTICA
SEDE

OGGETTO: Lavori di somma urgenza per la Messa in sicurezza della tubazione che permette lo scarico in fognatura della sorgente "SCRIBANO - ORO".

Facendo seguito al Fax. N°57515 del 15/07/2013, comunicasi immediata disponibilità alla esecuzione dei lavori di cui in oggetto.

A seguito del sopralluogo effettuato in data odierna il sottoscritto, visti i lavori e gli interventi da effettuare offre un preventivo di €4.100,00 (diconsi quattromilacenti) IVA esclusa.

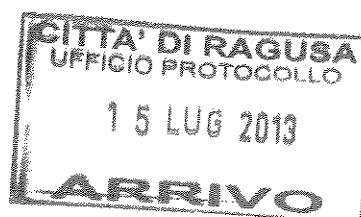
Si fa presente che si è nelle condizioni di impiantare il cantiere già a far data di giorno 16/07/2013.

Ragusa, 15/07/2013

In Fede

L'impresa GURRIERI Salvatore

GURRIERI SALVATORE
Impresa
Via Carrubba n. 37
97100 RAGUSA





CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.gov.it

SETTORE VI

Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

Via Mario SPADOLA n°56 Pal. Ex Consorzio - Tel. 0932676413 - Fax 0932676414

E-mail

Prot. MI 57515

Ragusa, 15/07/2013

OGGETTO: Lavori di somma urgenza per la Messa in sicurezza della tubazione che permette lo scarico in fognatura della sorgente "SCRIBANO - ORO".

TRASMISSIONE VIA FAX

All'Impresa GURRIERI Salvatore
Via Carrubba n.37
97100 RAGUSA

Invitarsi comunicare, stesso mezzo, la disponibilità immediata ad effettuare lavori di riparazione di condotta idrica comunale di cui all'oggetto., la disponibilità dei mezzi operativi (escavatore, camion) con relativo compenso orario, da utilizzare per l'esecuzione dei predetti lavori.

Il Responsabile della manutenzione Idrica
(Geom. Salvatore GHESSARI)



Con riferimento alla proposta di atto deliberativo/determina del Sett. VI n. di sett. 188
del 16/7/2013 avente il seguente oggetto:

LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LA MESSA IN SICUREZZA
DELLA TURAZIONE CHE PERMETTE LO SCARICO IN FOGNATURA
DELLA SORGENTE "SCRIBANO -ORO"

Con la quale viene richiesto di potere disporre della somma di € 5.000,00 con i fondi della
L.R.61/81 attinenti al PEG di codesto Settore IV.

Visto la nota n.25876 del 21/11/2011 dell'Assessorato delle Autonomie Locali e della Finanza Pubblica con
la quale viene evidenziato l'obbligo della rendicontazione dei fondi della L.R. 61/81;

Il Responsabile del Servizio 5° del Sett. IV attesta la disponibilità della somma sul PEG del IV Settore

Cap. 2504 imp. 1363/41



Il Responsabile del servizio 5° del Sett. IV

FIRMA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE IV autorizza limitatamente al prelievo sul PEG del IV Settore fermo restando
che la spesa deve essere attinente alle finalità della Legge 61/81.

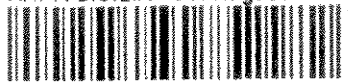
Ragusa li, _____

Dirigente del Sett. IV

FIRMA



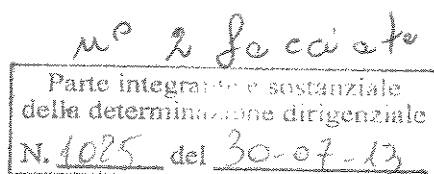
ARPA SICILIA - ST. Ragusa



Tit 03.02.00 Partenza

Nr.0047097 Data 12/07/2013

Viale Sicilia, 7
97100 Ragusa
tel. 0932 234701 0932 234798 – fax. 0932 234722
E-mail deqchimicorg@arpa.sicilia.it



Alla Procura della Repubblica di Ragusa

Al Comando dei NAS di Ragusa

Al Sindaco del Comune di Ragusa

Al Responsabile del Dipartimento di Prevenzione
ASP Ragusa

OGGETTO :trasmissione esito accertamenti analitici sorgenti Oro e Misericordia. Segnalazione di condizioni di grave inquinamento ambientale.

In data 11/07/2013, l'Assessore all'Ambiente del Comune di Ragusa, Dott. Claudio Conti, segnalava per le vie brevi lo sversamento della sorgente Oro nel torrente Ciaramite, avvenuto a seguito della rottura della condotta che dal mese di aprile convoglia le acque inquinate della sorgente al Depuratore di Ragusa.

Su richiesta della scrivente, personale del Comune di Ragusa nel pomeriggio di giorno 11 luglio provvedeva all'effettuazione di campionamenti presso le sorgenti Oro e Misericordia, il pozzo B1 e lungo il torrente Ciaramite.

Le indagini ad oggi svolte evidenziano tenori elevatissimi di inquinamento nella sorgente Oro. I livelli di ammoniaca, probabilmente anche a causa della riduzione delle portate della sorgente, risultano notevolmente incrementati rispetto a quelli rilevati dalla scrivente ST nell'ultimo prelievo effettuato in data 25/06/2013. Il dato odierno evidenzia una concentrazione alla captazione di 46,87 mg/l di ammoniaca, valore che supera sia i limiti di ammissibilità in pubblica fognatura sia i tenori che sono mediamente riscontrati nei reflui urbani in ingresso al depuratore comunale.

Si segnala inoltre la grave compromissione dello stato qualitativo delle acque del Torrente Ciaramite fino ad oltre un 1 Km a valle della sorgente Oro.

Nei campioni prelevati presso la sorgente Misericordia e nel pozzo B1 non si riscontra l'innalzamento delle concentrazioni dei parametri indici di inquinamento. Il Pozzo B non è stato campionato a seguito di un guasto alla pompa di captazione.

Si allega alla presente sintesi delle indagini analitiche svolte dalla scrivente ST nel periodo gennaio –luglio 2013 sulle sorgenti Oro e Misericordia, sui pozzi B e B1 e sul torrente Ciaramite.

I dati di monitoraggio evidenziano quanto segue:

- La sorgente Oro risulta costantemente interessata da una fonte di inquinamento riconducibile a reflui di allevamenti zootecnici che ne altera lo stato qualitativo rendendola inidonea al consumo umano. L'oscillazione dei tenori di ammoniaca rilevata nel periodo è correlabile alla variazione delle portate dovuta alle piogge stagionali o ad eventi meteorici di particolare intensità
- La sorgente Misericordia è inquinata dalla Oro ogni qualvolta le variazioni di portata attivano il sifone che interconnette le due sorgenti. Tale fenomeno si manifesta in occasione di piogge abbondanti e quando, con portate medie della Oro di circa 30 l/s, sono superati i 10 mm di pioggia.
- I pozzi B e B1 sono interessati dall'inquinamento della sorgente Oro che si propaga per tramite delle acque del Torrente Ciaramite. In particolare è stato osservato che quando le acque della sorgente Misericordia, inquinate dalla Oro, vengono riversate nel torrente Ciaramite all'altezza di Parco Mulini, nei pozzi B e B1 si evidenziano condizioni di inquinamento che ne determinano l'inidoneità per l'uso potabile.
- I prelievi periodici del Torrente Ciaramite, a monte ed a valle della sorgente Oro, mostrano nel mese di maggio un miglioramento dello stato ambientale delle acque. Tale evidenza consegue all'intervento con cui il Comune di Ragusa, nel mese di aprile, ha provveduto alla captazione ed allo smaltimento delle acque della sorgente Oro presso il Depuratore di Ragusa.
- A tutt'oggi non risultano realizzati interventi di bonifica nell'area di ricarica delle sorgenti, idonei all'eliminazione della fonte di inquinamento che interessa la sorgente Oro. In tale situazione, come dimostrano i fatti di recente accaduti, persiste un elevato pericolo di compromissione dello stato qualitativo delle acque della sorgente Misericordia e dei pozzi B e B1, in atto utilizzati per approvvigionamento della rete idrica del Comune di Ragusa.

Il Direttore
Dott.ssa Maria Lucia Antoci

