



Serv. Determinazioni Dirigenziali

Trasmessa: Sett. VIII

Rag. A. 120

il 22.03.2012

Il Resp. del servizio

L'Istruttore Direttivo

(Dott.ssa Iolanda Minniti)

Giulio Lettica

CITTÀ DI RAGUSA

SETTORE VIII

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Annotata al Registro Generale In data <u>09-03-2012</u> N. <u>393</u>	OGGETTO: Interventi in somma urgenza per ripristino cabina di media tensione alimentazione impianto di sollevamento acque reflue di Marina di Ragusa e fornitura gasolio per gruppo elettrogeno. Importo €. 7.825,00 IVA compresa.
N. 84 Settore VIII° Data 28/02/2012	

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI

BIL. 2012

Tit. 1 FUNZ. 09 SERV. 04 INTERV. 03 CAP. 1769 IMP. 491 /12

IL RAGIONIERE

Stefano

L'anno duemiladodici, il giorno ventotto del mese di Febbraio, nell'ufficio del Settore VIII, il Dirigente Ing. Giulio Lettica ha adottato la seguente determinazione:

Ing. Lettica

Premesso che

- A seguito di segnalazione da parte del personale addetto alla gestione del depuratore acque reflue di Marina di Ragusa e da parte dell'Enel, in data 21/02/2012, si è verificato, probabilmente a causa di eccesso di umidità, un guasto al vecchio trasformatore e al sezionatore automatico della vecchia cabina di media tensione che alimenta la stazione di sollevamento acque reflue di Marina di Ragusa sita alla fine del Lungomare A. Doria, danni accertati a seguito di sopralluogo eseguito in pari data;

Vista

- l'estrema urgenza di procedere al ripristino della funzionalità del sollevamento, al fine di evitare disagi alle utenze, garantire la salute pubblica ed evitare danni erariale all'ente per eventuali richieste di risarcimenti danni per allagamenti di locali terranei, s'è provveduto immediatamente ad alimentare il gruppo elettrogeno a servizio del sollevamento, acquistando il gasolio necessario, presso il vicino distributore di carburanti della ditta Schembari Mirko. Inoltre è stata interpellata la ditta Zago & Fratantonio S.n.c., che prontamente intervenuta, essendo in possesso dei requisiti tecnici e delle attrezzature e mezzi d'opera idonei allo scopo, ha smontato il vecchio trasformatore e il sezionatore di sgancio automatico e reperito un trasformatore usato che è stato posto in opera tramite un collegamento diretto, autorizzato dall'Enel per gg 30, non disponendo nell'immediato di un altro sezionatore;
- alle ore 13,15 del 22/02/2012, finite le operazioni di riparazione, i tecnici dell'Enel provvedevano ad alimentare la cabina e quindi si erogava tensione al sollevamento, che riprendeva il regolare funzionamento tramite alimentazione di rete;

Considerato che

- Per la fornitura in opera del trasformatore e le modifiche per eliminare il vecchio sezionatore di sgancio automatico è stato concordato il prezzo a corpo pari a € 6.280,00 IVA compresa, prezzo ritenuto congruo in quanto comprendente l'uso del camion con la gru, l'intervento durante le ore notturne, la realizzazione delle fruste di collegamento e quanto altro resesi necessario per il ripristino del funzionamento della cabina di trasformazione;
- Durante l'intervento di riparazione l'impianto di sollevamento è stato alimentato tramite gruppo elettrogeno, consumando gasolio per un importo complessivo Iva compresa di € 1.545,00;

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

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

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

Ritenuto di dover provvedere in merito;

DETERMINA

1. L'approvazione dell'intervento di riparazione della cabina di trasformazione di media tensione dell'impianto di sollevamento di Marina di Ragusa con provvedimento di somma urgenza per la fornitura in opera di un trasformatore elettrico di media tensione da 400 KVA usato, completo di nuove fruste di collegamento, per un importo complessivo di € 6.280,00 IVA compresa, nonché la fornitura di gasolio per l'alimentazione mediante gruppo elettrogeno del sollevamento, per un importo complessivo di € 1.545,00 IVA compresa;
2. Affidare alla Ditta Elettromeccanica di Zago & Fratantonio S.n.c., con sede in Comiso S.P. Comiso Chiaramente Km 1,800, che si è resa immediatamente disponibile, la fornitura in opera del trasformatore e l'esecuzione dei lavori di ripristino della funzionalità della vecchia cabina di trasformazione per l'importo complessivo di € 6.280,00 IVA Compresa;
3. Affidare alla Ditta Schembari Mirko con sede a Marina di Ragusa S.P. 25 Km 23 P.IVA: 01254250887 la fornitura di gasolio per autotrazione per l'importo di € 1.545,00 IVA compresa;

4. Impegnare la spesa complessiva di €. 7.825,00 IVA compresa al Tit. 1, Funz. 09, Serv. 04, Interv. 03, Cap. 1769 (Imp. 491 /12), dando atto che trattasi di intervento urgente, indifferibile, non derogabile e non frazionabile, pertanto non rientrante nell'ambito del rispetto dei dodicesimi dell'importo dell'ultimo bilancio assestato.

Parte integrante

Relazione di sopralluogo del 21 e 22/02/2012

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Dr. Ing. Giulio Lettica)



Visto
Il Dirigente del I Settore
Ragusa, li _____ Segretario Generale

Per presa visione:
Il Capo di Gabinetto
Ragusa, li _____ Il Sindaco

SETTORE SERVIZI CONTABILI E FINANZIARI

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

Ragusa 5/3/2012

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.

15 MAR. 2012

Ragusa _____

IL MESSO COMUNALE


IL MESSO NOTIFICATORE
(*Salonia Francesco*)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal **15 MAR. 2012** al **22 MAR. 2012**

Ragusa **23 MAR. 2012** _____

IL MESSO COMUNALE



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

pl. 2 loc. 2
Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 393 del 09-03-2012

SETTORE VIII - AMBIENTE, ENERGIA, PROTEZIONE CIVILE

SERVIZIO AMBIENTE

Via Mario Spadola 56 - Tel. 0932 676429 - Fax 0932 676438

E-mail g.piccitto@comune.ragusa.it

OGGETTO: Verbale di sopralluogo del 21 e 22/02/2012

Lavori di somma urgenza per sostituzione trasformatore

Impianto pretrattamento acque reflue di Marina di Ragusa.

AL DIRIGENTE CAPO SETTORE VIII°
SEDE

Su segnalazione del Signor Villa Omar Capo operaio presso il depuratore di Marina di Ragusa, il sottoscritto Ing. Giuseppe Piccitto, Funzionario C.S. depurazione in data 21/02/2012 e in data 22/02/2012 si è recato presso il sollevamento acque reflue sito alla fine del lungomare A. Doria, per seguire i lavori di manutenzione straordinaria in somma urgenza presso la vecchia cabina di trasformazione, esponendo quanto segue:

- gli eventi atmosferici dei giorni scorsi hanno causato avarie alla vecchia cabina di trasformazione del dismesso pretrattamento, che in atto alimenta l'impianto di sollevamento acque reflue di Marina di Ragusa sito alla fine del lungomare A. Doria. Le avarie si sono manifestate il 21 c.m., interessando anche le linee elettriche di altri utenti, motivo per cui l'Enel ha dovuto interrompere l'erogazione di energia alla cabina, atteso che l'automatismo di sgancio del vecchio sezionatore non è intervenuto. Per la mancanza di energia, in automatico si è attivato il gruppo elettrogeno per l'alimentazione elettrica dell'impianto di sollevamento.
- L'anomalia è stata prontamente segnalata dal capo operaio, che ha provveduto ad alimentare il gruppo elettrogeno al fine di garantire lo smaltimento delle acque reflue, particolarmente abbondanti per effetto delle recenti piogge insistenti, senza creare disservizi all'utenza e a salvaguardia della salute pubblica;
- Attesa la gravità dell'evento è stata interpellata la Ditta elettromeccanica di Zago & Fratantoni, che in passato ha già operato presso l'impianto, ed essendo munita di idonea attrezzatura e di camion con gru, ha provveduto alla rimozione del dell'esistente trasformatore e al reperimento di un trasformatore usato (400 KVA), di potenza inferiore all'esistente ma idoneo per alimentare l'impianto di sollevamento fino a quando non sarà attivata la nuova cabina.

RP

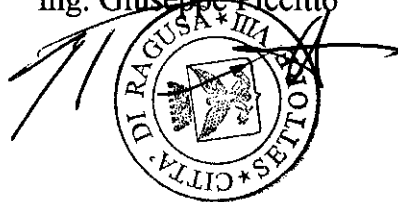
- Le operazioni di sostituzione del trasformatore si sono concluse alle ore 01 circa del 22, ma appena alimentato l'impianto da parte dell'Enel, si è verificato il corto ai fusibili per problemi di massa al sezionatore e al meccanismo di sgancio a protezione del trasformatore. Pertanto è stato necessario richiedere all'Enel il distacco e l'autorizzazione al collegamento diretto del trasformatore, non disponendo di sezionatori idonei.
- Nella mattinata del 22 è stato effettuato il collegamento dell'alimentazione diretta del trasformatore, con l'utilizzo nuovi cavi di alimentazione opportunamente predisposte, collegamento autorizzato dall'Enel per la durata di gg 30.
- Solo alle ore 13,15 circa è stato possibile attivare la cabina di trasformazione, ed alimentare l'impianto di sollevamento spegnendo il gruppo elettrogeno.
- Per la durata dell'intervento è stato autorizzato l'acquisto di gasolio presso il rifornimento della Ditta Schembari Mirko con sede nelle vicinanze dell'impianto di sollevamento sulla S.P. 25 Km 23 a Marina di Ragusa, che ha fornito carburante per un importo complessivo di € 1.545,00.
- L'intervento della Ditta elettromeccanica di Zago & Fratantoni, comprendente la fornitura in opera del trasformatore, e l'intervento di collegamento diretto con nuove fruste, è in corso di quantificazione.

Tutto ciò premesso si propone di:

- autorizzare in somma urgenza la fornitura in opera del trasformatore di media tensione da 400 KVA, per alimentare l'impianto di sollevamento acque reflue di Marina di Ragusa, nelle more che venga attivata la nuova cabina elettrica, affidando i lavori alla Ditta elettromeccanica Zago & Fratantoni .
- Autorizzare la fornitura di gasolio, eseguita dalla Ditta Schembari Mirko, necessaria per l'alimentazione del gruppo elettrogeno per tutta la durata dell'intervento di riparazione della cabina di trasformazione, per un importo complessivo di € 1.545,00.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Giuseppe Piccitto



Si autorizza l'intervento in somma urgenza.
23/2/2012