COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

PROVINCIA DI RAGUSA

AREA TECNICA

SERVIZIO ECOLOGIA E AMBIENTE

UFFICIO GESTIONE INTEGRATA ACQUE

ORDINANZA N° 77 DEL 13-12-2011

OGGETTO: Sostituzione fusibili al trasformatore M.T. - B.T. della cabina elettrica di C.da Molino Nuovo".-

Premesso che, a seguito di probabili sbalzi di tensione si è verificato il cedimento dei tre fusibili posti a protezione del trasformatore M.T.- B.T. della cabina elettrica a servizio dell'impianto di sollevamento di C.da "Molino Nuovo" .

Che la rottura di tali fusibili ha di conseguenza determinato la mancanza dell'energia elettrica necessaria per il funzionamento dei gruppi di sollevamento provocando l'interruzione del pompaggio dell'acqua al serbatoio "Tre Croci"

Che il persistere del guasto comprometterebbe sicuramente la regolare distribuzione dell'acqua con conseguenti probabili insorgenze di inconvenienti di natura igienico -sanitario dovuti alla sua mancanza;

Vista la relazione redatta dall'U.T.C. in data 12-12-2011 che prevede per la sostituzione dei tre fusibili la somma complessiva di €. 1113,20 (millecentotredici/20Euro) I.V.A. compresa;

Visti gli artt. 50 e 54 del D.lgs 267/2000
Visto lo Statuto Comunale;
Visto il vigente O.R:EE.LL. ;

Ritenuto contingibile ed urgente procedere al ripristino della funzionalità dell'impianto di sollevamento di C.da "Molino Nuovo" al fine di assicurare la normale distribuzione dell'acqua potabile e quindi l'igiene e la salute pubblica evitando probabili insorgenze di inconvenienti di natura igienico -sanitario;

ORDINA

Alla ditta Almo Elettrica di Dibenedetto Salvatore con sede a Monterosso Almo in C.so Umberto 227 di procedere con la massima urgenza alla esecuzione dei lavori di sostituzione dei tre fusibili posti a protezione del trasformatore M.T.- B.T. della cabina elettrica a servizio dell'impianto di sollevamento di C.da "Molino Nuovo" per l'importo complessivo di €. 1113,20 (millecentotredici/20Euro) I.V.A. compresa secondo le modalità di cui alla relazione dell'U.T.C. del 02/12/2011

DISPONE

- Prenotare la somma di €. 1113,20 (millecentotredici/20Euro) I.V.A. compresa Iva compresa agli appositi interventi;
- Dare mandato al Responsabile dell'Area Tecnica per l'adozione di ogni e successivo adempimento conseguente alla presente ordinanza.

IL SINDACO
(Dr. Salvatore Sardo)

COMUNE DI MONTEROSSO ALMO - UFFICIO TECNICO -

P.G.
ACQ/MAN/sostfusibili

COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

PROVINCIA DI RAGUSA

AREA TECNICA

SERVIZIO ECOLOGIA E AMBIENTE

UFFICIO GESTIONE INTEGRATA ACQUE

RELAZIONE

Al Sig. Sindaco - SEDE

OGGETTO: Sostituzione fusibili M.T. da 24 KV - 20A nella cabina elettrica di C.da "Molino Nuovo".-

Il Comune dispone di una cabina di trasformazione ubicata nei pressi dell'impianto di sollevamento di C.da "Molino Nuovo" che produce l'energia necessaria sia al funzionamento dell'omonimo impianto di sollevamento che al funzionamento dell'impianto di depurazione per mezzo di due trasformatori che servono rispettivamente l'impianto di depurazione e l'impianto di sollevamento.

Su segnalazione degli operatori addetti al SII e per diretta constatazione del sottoscritto si è appurato il cedimento dei tre fusibili posti a protezione del trasformatore a servizio dell'impianto di sollevamento molto probabilmente a seguito di eccessivi sbalzi di tensione verificatisi nella nottata.

La rottura di tali fusibili ha di conseguenza determinato la mancanza dell'energia elettrica necessaria per il funzionamento dei gruppi di sollevamento provocando l'interruzione del pompaggio dell'acqua al serbatoio "Tre Croci"

Tutto ciò premesso al fine di garantire la normale distribuzione dell'acqua potabile alla cittadinanza ed evitare insorgenze di inconvenienti di natura igienico -sanitario dovuti alla sua mancanza è necessario ed urgente ripristinare il funzionamento dei motori di sollevamento tramite l'immediata sostituzione dei tre fusibili in questione.

A tal fine si è contattata la ditta Almo Elettrica di Dibenedetto Salvatore con sede a Monterosso Almo in C.so Umberto 227, di fiducia e disponibile immediatamente alla esecuzione dei lavori di sostituzione dei fusibile a protezione del trasformatore M.T. - B.T.

La ditta sulla base dei prezzi di mercato ha indicato il costo necessario per la fornitura di quattro fusibili di cui uno di scorta e la sostituzione dei tre rovinati in €. 1113,20 I.V.A. compresa che si ritiene congruo.

I lavori dovranno svolgersi con le modalità ed alle condizioni che seguono:

1)-Disattivazione dell'alimentazione di entrambi i trasformatori e messa a terra delle linee in uscita da trasformatori stessi;
2)- Controllo sia visivo che strumentale della avvenuta disalimentazione e della messa a terra;
3)- Asportazione dei fusibili guasti e sostituzione con quelli nuovi;
4)- Apertura dei coltelli di messa a terra ed alimentazione dei trasformatori;
5)- Collaudo del lavoro eseguito mediante la misurazione strumentale delle tre fasi.

Per quanto sopra premesso visti gli artt. 50 e 54 del D.lgs 267/2000, stante l'urgenza di intervenire per le motivazioni contingibili ed urgenti sopra esposte si propone l'emanazione di apposita Ordinanza Sindacale come previsto dallo Statuto Comunale per l'immediata esecuzione dei lavori di sostituzione dei fusibili a protezione del trasformatore M.T. - B.T. mediante affidamento diretto alla ditta Almo Elettrica di Dibenedetto Salvatore che contattata si è resa immediatamente disponibile per l'importo totale di €. 1113,20 (millecentotredici/20Euro) I.V.A. compresa.

Monterosso Almo 12/12//2011

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(Istr. Anal. Giuseppe Giaquinta)

Giuseppe Giaquinta

COMUNE DI MONTEROSSO ALMO - UFFICIO TECNICO

Acq/Manut/Fusibili