



# COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

(Provincia di Ragusa)



C.A.P. 97016

Tel. 0932.970261 - 970262

P.I. - 00177300886

## AREA TECNICA

### SERVIZIO ECOLOGIA ED AMBIENTE

#### UFFICIO GESTIONE INTEGRATA ACQUE

ORDINANZA N° 17

DEL 21-2-2017

**OGGETTO: Sostituzione gruppo Soft-Start trifase-trifase 90KW/175A con scaricatori di tensione e riparazione del Soft-Start guasto.- "- Ripristino funzionalità motori impianto di sollevamento di C.da "Molino Nuovo.**

Premesso che a seguito di segnalazione verbale degli operai del S.I.I. in servizio presso l'impianto di rilancio di C.da "Molino Nuovo" il Responsabile del Servizio Ecologia e Ambiente dopo esperimento di opportuno sopralluogo ha constatato delle anomalie al quadro elettrico Soft-Start dello stesso impianto ed in particolare i ripetuti interventi degli strumenti di protezione con l'impossibilità di riattivare i motori dei gruppi sollevamento.

Che pertanto allo scopo di ovviare all'inconveniente sopradescritto e ripristinare la funzionalità dei gruppi di sollevamento in questione si è contattato l'elettricista installatore del suddetto quadro, il Sig. Dibenedetto Salvatore che dopo vari e accurati controlli al medesimo ed alle relative linee di alimentazione e di derivazione ha scoperto un guasto all'impianto Soft-Start trifase-trifase 90KW/175A provocato dal temporale abbattutosi nella nottata che impediva appunto l'attivazione dei motori pervenendo quindi alla conclusione che per ripristinare la funzionalità dei gruppi di rilancio è necessario sostituire il sistema Soft-Start e proteggerlo con degli scaricatori di tensione suggerendo inoltre di riparare il Soft-Start guasto da tenere come scorta;

Vista la relazione redatta dall'U.T.C. in data 14/02/2017 con la quale considerata l'urgenza del ripristino della funzionalità del quadro soft-Start per garantire la normale distribuzione dell'acqua potabile alla cittadinanza ed evitare inconvenienti igienici sanitari si propone l'affidamento diretto dei lavori sopra descritti alla ditta Almo Elettrica di Dibenedetto Salvatore con sede a Monterosso Almo C7so Umberto 227, che interpellata si è resa immediatamente disponibile per l'effettuazione dei suddetti lavori per l'importo totale di €. 3.000,00 (tremila/00Euro) I.V.A. compresa;

Visti l'art. 50 del D.lgs 267/2000

Visto l'art. 33 dello Statuto Comunale;

Visto il vigente O.R.:EE.LL. ;

Ritenuto pertanto contingibile ed urgente procedere al ripristino della funzionalità dei gruppi di sollevamento di C.da Molino Nuovo;

### ORDINA

Alla ditta Almo Elettrica di Dibenedetto Salvatore con sede a Monterosso Almo C7so Umberto 227 di procedere con la massima urgenza alla sostituzione del gruppo Soft-Start trifase-trifase 90KW/175°, all'installazione dei relativi scaricatori di tensione ed alla riparazione del Soft-Start guasto nell'impianto di sollevamento di C.da Molino Nuovo per l'importo complessivo di €. 3.000,00 (tremila/00Euro) I.V.A. compresa;

### DISPONE

La nomina a Responsabile del Procedimento per l'esecuzione di detti lavori dell'Istruttore Analista Giuseppe Giaquinta dell'U.T.C. ;

Prenotare la somma di €. €. 3.000,00 (tremila/00Euro) I.V.A. compresa agli appositi interventi.

IL SINDACO  
(Dr. Paolo Buscema)





# COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

(Provincia di Ragusa)



C.A.P. 97010

Est. 0932/970261 - 970262

P.I. - 00177300886

## AREA TECNICA SERVIZIO ECOLOGIA ED AMBIENTE UFFICIO GESTIONE INTEGRATA ACQUE

Al Signor Sindaco  
-SEDE-

### RELAZIONE

**OGGETTO: Sostituzione gruppo Soft-Start trifase-trifase 90KW/175A con scaricatori di tensione e riparazione del Soft-Start guasto.- "- Ripristino funzionalità motori impianto di sollevamento di C.da "Molino Nuovo.**

In data 11-02-2017 su segnalazione del Sig. Dinatale Giuseppe in servizio presso l'impianto di Sollevamento di C.da "Molino Nuovo" e a seguito di sopralluogo del sottoscritto si sono constatate delle anomalie al quadro elettrico Soft-Start dello stesso impianto ed in particolare i ripetuti interventi degli strumenti di protezione con l'impossibilità di riattivare i motori dei gruppi sollevamento.

A quel punto si è contattato subito l'elettricista che ha installato il suddetto quadro, il Sig. Dibenedetto Salvatore che dopo vari e accurati controlli al medesimo ed alle relative linee di alimentazione e di derivazione ha scoperto un guasto al gruppo Soft-Start trifase-trifase 90KW/175A provocato dal temporale abbattutosi nella nottata che impediva appunto l'attivazione dei motori pervenendo quindi alla conclusione che per ripristinare la funzionalità dei gruppi di sollevamento è necessario sostituire l'impianto Soft-Start.

Al fine di evitare in futuro l'inconveniente sopra evidenziato il Sig. Dibenedetto ha inoltre consigliato l'acquisto di scaricatori di tensione a protezione del suddetto impianto e la riparazione del vecchio gruppo Soft-Start da tenere come scorta.

Si precisa che al momento si sta operando tramite il ripristino provvisorio del vecchio quadro di comando dismesso da parecchi anni e che quindi non può essere utilizzato in modo continuo in quanto poco affidabile.

Pertanto allo scopo di garantire la continuità del rilancio assicurando quindi la normale distribuzione dell'acqua potabile alla cittadinanza ed evitare inconvenienti igienici sanitari è necessario ed urgente procedere alla sostituzione del Soft-Start trifase-trifase 90KW/175A ed alla installazione di scaricatori di tensione a protezione dello stesso provvedendo nel contempo alla riparazione di quello guasto.

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 ripristino della funzionalità dei gruppi di sollevamento di C.da Molino Nuovo così come sopra descritti mediante affidamento diretto alla ditta Almo Elettrica di Dibenedetto Salvatore con sede a Monterosso Almo C7so Umberto 227, che interpellata si è resa immediatamente disponibile per l'effettuazione dei suddetti lavori per l'importo totale di €. 3.000,00 (tremila/00Euro) I.V.A. compresa che si ritiene congruo.

Monterosso Almo 14-02-2017



Il Responsabile del Servizio  
(Istr. Anal. Giuseppe Giaquinta)