

COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

PROVINCIA DI RAGUSA

AREA TECNICA

SERVIZIO ECOLOGIA ED AMBIENTE

UFFICIO GESTIONE INTEGRATA ACQUE

DETERMINA AREA n° 15 del 01-02-2011

DETERMINAZIONE DEL REGISTRO GENERALE N° 172 del 16-3-2011

OGGETTO: Affidamento fornitura e trasporto di 2.000 Kg di ipoclorito di sodio necessario per la clorazione dell'acqua di condotta e la disinfezione dello scarico dell'impianto di depurazione comunale per l'anno 2011.-



Il Responsabile dell'Area Tecnica

(Geom. Paolo Amato)

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

PREMESSO che con delibera G.M. n. 217 del 10-12-2010 è stata assegnata la somma di €. 1320,00 per l'acquisto di ipoclorito di sodio (NaClO) al 13-16% di cloroattivo necessario per la clorazione dell'acqua destinata al consumo umano, la disinfezione dello scarico dell'impianto di depurazione e per gli eventuali trattamenti della biomassa che a volte si rendono necessari per la funzionalità del medesimo impianto;

Che le scorte di NaClO a disposizione del comune si sono esaurite per un improvviso anomalo consumo all'impianto di depurazione e che pertanto onde evitare inconvenienti di natura igienico-sanitaria ed ecologico-ambientale è necessario ed urgente procedere all'affidamento della fornitura di 2.000 Kg. di ipoclorito di sodio per l'anno 2011;

Vista la relazione del 29-01-2011 con la quale il Responsabile del Servizio a seguito di opportune indagini di mercato presso ditte operanti nel settore ha quantificato la somma necessaria per tale fornitura in €. 1.200 (milleduecentoEuro) Iva compresa proponendone nel contempo l'affidamento ai sensi dell'art. 125 comma 11 del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 alla ditta Ditta MA.PI. S.r.l. con sede a Siracusa in Via Pantanelli, 3C che si è dichiarata immediatamente disponibile alla fornitura ed al trasporto dei 2.000 Kg. di ipoclorito agli stessi patti e condizioni della fornitura/2010 al prezzo di €. 0,50/Kg Iva esclusa senz'altro conveniente per questa amministrazione;

Atteso che occorre provvedere necessariamente ed urgentemente alla fornitura di ipoclorito di sodio al 13-16% in volume disinfezione dell'acqua destinata al consumo umano e dello scarico dell'impianto di depurazione;

Visto l'art. 125 comma 11 del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 ;

Visto il Decreto Sindacale n. 58 del 30-12-2010 con il quale è stato confermato Responsabile della Area Tecnica ed assegnate le relative funzioni dirigenziali;

Ritenuta quindi la propria competenza in merito:

DETERMINA

1) **Provvedere** ai sensi dell'art. 125 comma 11 del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 e per i motivi in premessa indicati che qui si intendono riportati, per la fornitura ed il trasporto di 2.000 Kg. di ipoclorito al 13-16% in volume affidandola alla ditta MA.PI. S.r.l. con sede a Siracusa in Via Pantanelli, 3C agli stessi Patti e Condizioni della precedente per l'importo complessivo di €. 1.200 (milleduecentoEuro) Iva compresa;

2) **Stabilire** che non si darà luogo a contratto dato l'esiguo importo;

3) **La presente determinazione**, comportante impegno di spesa, diverrà esecutiva con l'apposizione del visto di cui in calce ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs 267/00.-



Il Responsabile dell'Area Tecnica
(Geom. Paolo Amato)

ATTESTAZIONE AI SENSI DELL'ART. 151 comma 4 D.Lgs 267/00

-Importo della spesa €. 1.200
-Impegno contabile n. 28
-Capitolo di bilancio N° 5440 bilancio 2011
-Intervento N° 1090402
-Liquidazione N° _____ del _____

Accertata la Regolarità Contabile, la disponibilità in bilancio, la Copertura Finanziaria, si esprime parere favorevole.

Monterosso Almo, li 15-03-2011

Il Responsabile dell'Area Econom. Finanz.
(D.ssa Maria Rita Morello)



COMUNE DI MONTEROSSO ALMO
PROVINCIA DI RAGUSA
AREA TECNICA
SERVIZIO ECOLOGIA ED AMBIENTE
UFFICIO GESTIONE ACQUE

AL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

OGGETTO:Fornitura e trasporto di 2.000 Kg di ipoclorito di sodio necessario per la clorazione dell'acqua di condotta e la disinfezione dello scarico dell'impianto di depurazione comunale per l'anno 2011.-

Premesso che con delibera G.M. n. 217 del 10-12-2010 è stata assegnata la somma di €. 1320,00 per l'acquisto di ipoclorito di sodio (NaClO) al 13-16% di cloroattivo necessario per la clorazione dell'acqua destinata al consumo umano, la disinfezione dello scarico dell'impianto di depurazione nonché gli eventuali trattamenti che a volte si rendono necessari per contenere la crescita dei microrganismi filamentosi nell'impianto di depurazione stesso.

Considerato che il consumo medio mensile di ipoclorito nei due impianti sopracitati è di circa 150÷200 Kg per un anno ne saranno necessari circa 2.000 (duemila) Kg.

Poiché è opportuno allo scopo di mantenere un adeguato titolo del NaClO non superare accantonamenti di prodotto che superano i tre mesi si ritiene necessario procedere per forniture parziali di Kg 600 circa che consentono un buon margine di sicurezza sulla stabilità dell'ipoclorito, senza gravare eccessivamente sulle spese di trasporto che per quantitativi inferiori comporterebbero certamente una maggiore incidenza sul costo a Kg.

Da indagini di mercato si è riscontrato che il prezzo medio unitario è di circa €. 0,55 iva esclusa al Kg compreso di trasporto e pertanto il costo della fornitura annuale di ipoclorito può così determinarsi: $0,55 \times 2.000 = \text{€} 1.100,00$ che aggiunte dell'IVA al 20% ammontano a complessive €. 1320,00 .

Considerato che le scorte di ipoclorito di sodio a disposizione di questo Comune si sono esaurite per un eccessivo consumo del medesimo reattivo dovuto ad un improvviso e necessario trattamento dei fanghi attivi dell'impianto di depurazione, a fine di assicurare le operazioni di disinfezione sopradescritte evitando inconvenienti igienici-sanitari è necessario e urgente provvedere alla fornitura in oggetto.

Pertanto a seguito di esperimento informale di acquisizione preventivi a varie ditte operanti nel settore si è determinato che l'offerta economicamente più vantaggiosa è risultata quella della ditta MA.PI. S.r.l. con sede a Siracusa in Via Pantanelli, 3C che con nota prot. 829 del 28-01-2011 si è dichiarata immediatamente disponibile alla fornitura e trasporto dei 2.000 Kg. di ipoclorito agli stessi patti e condizioni della fornitura/2010 al prezzo di €. 0,50/Kg iva esclusa senz'altro conveniente per questa amministrazione.

Per quanto sopra premesso e stante l'urgenza di intervenire, visto l'art. 125 comma 11 del D.Lgs 12 Aprile 2006 n. 163 si propone l'affidamento della fornitura e trasporto di 2.000 Kg. di ipoclorito per il prezzo unitario per chilogrammo di €. 0,50 oltre IVA e quindi per un importo complessivo di €. 1.200 €. alla Ditta MA.PI. S.r.l. con sede a Siracusa in Via Pantanelli, 3C con adozione di apposita determina dirigenziale.

Monterosso Almo li 29/01/2011

Il Responsabile dell'Ufficio
(Istr. Anal. Giuseppe Giaquinta)

Giuseppe Giaquinta

