



COMUNE DI SANT'ALESSIO SICULO

(Provincia di Messina)

Partita I.V.A. 00347890832 Tel. 0942 - 751036 Fax. 0942 - 756519

E-mail: ufficiotecnico@comune.santalessiosiculo.me.it

E-mail P.E.C.: utc.comunesantalessiosiculo@dgpec.it

PROGETTO Servizio di "Gestione impianti di sollevamento, di depurazione, di trattamento fanghi e condotta sottomarina impianto depurazione", adeguamento sistema ossidativo vasca n. 1 e sistemazione vasche di sedimentazione.

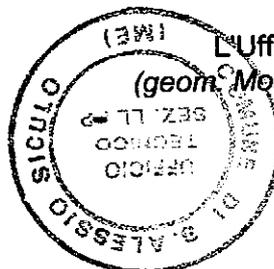
Allegati:

- Tav. 1 Relazione Tecnica
- Tav. 2 Previsione di spesa
- Tav. 3 Elenco prezzi.
- Tav. 4 Capitolato D'oneri
- Tav. 5 A Manutenzione programmata
- Tav. 6 C Autorizzazioni allo scarico
- Tav. 7 Schema di contratto

Visti:

Sant'Alessio Siculo Li

09/11/2008



Ufficio Tecnico Comunale

(geom. Moschella Giuseppe Domenico)

ALLEGATO A

MANUTENZIONE PROGRAMMATA

Gestione impianti di sollevamento di depurazione e di trattamento fanghi al servizio della rete fognante del centro abitato

A – per pompe e motori elettrici

- Controllo olio;
- Controllo anelli di usura e girante;
- Controllo entrata cavi e isolamento morsettiera;
- Verifica stato di usura dello statore e del rotore;
- Controllo stato di usura dei cuscinetti di supporto;
- Controllo cuffie di protezione dei giunti omocinetici;
- Controllo del minimo livello in aspirazione per prevenire il funzionamento a secco;
- Controllo dello stato d'usura dei cuscinetti e ove richiesto lubrificazione cuscinetti;
- Controllo isolamento motore;
- Controllo ed eventuale serraggio guarnizioni scatola morsettiera;
- Pulizia periodica griglia di protezione;

B – Quadri elettrici

- verifica e ripristino del serraggio della viteria delle morsettiere;
- controllo dello stato di usura dei contatti;
- verifica stato di conservazione delle bobine dei teleruttori;
- pulizia generale dell'interno del quadro.
- controllo della taratura degli interruttori generali;
- sostituzione delle guarnizioni di chiusura;
- controllo taratura dei voltometri ed amperometri.

C – Impianti di messa a terra

Verificare ogni mese lo stato di conservazione e l'efficienza di messa a terra.

Con l'appalto l'impresa appaltatrice dovrà impegnarsi:

- a garantire il perfetto funzionamento degli impianti;
- a gestire i rifiuti dell'impianto, provvedendo allo stoccaggio negli appositi spazi opportunamente individuati e regolarmente manutentati (Smaltimento a carico dell'Amministrazione);
- a gestire gli impianti di sollevamento e di depurazione sollevando il Comune di S.Alessio Siculo da qualsiasi responsabilità;
- a disporre di un adeguato gruppo elettrogeno a garanzia del funzionamento degli impianti in caso di interruzione dell'energia elettrica che alimenta l'impianto, con fornitura del carburante a carico dell'Amministrazione;
- Gestione e manutenzione dei misuratori di portata e dei campionatori esistenti all'interno dell'impianto così come previsto per legge;
- di disporre di un adeguato mezzo compreso operatore per il sollevamento di botole, pompe e quant'altro si rendesse necessario per la normale manutenzione, pulizia o sostituzione.

Costituiscono oggetto dell'appalto:

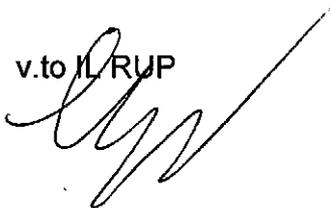
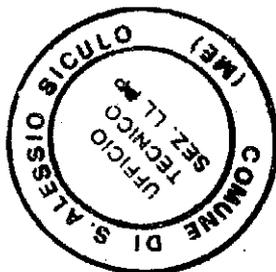
- La direzione tecnica necessaria alla conduzione degli impianti;
- il personale di conduzione operativa degli impianti;
- la manutenzione ordinaria di tutte le parti elettromeccaniche;
- la manutenzione ordinaria di tutte le sezioni degli impianti;
- la fornitura in opera di normali materiali di consumo o di usura quali lubrificanti, fusibili e simili;
- pulizia e sistemazione delle aree all'interno dell'impianto di depurazione;
- controllo e pulizia dei sfioratori che interessano i collettori.

ANALISI

Presso l'impianto dovrà essere tenuto un registro, opportunamente vidimato dall'Amministrazione in ogni pagina, sul quale dovranno essere giornalmente annotati i dati relativi al funzionamento dell'impianto ivi compresi i dati sul ph e sui fanghi presenti in % nelle vasche di ossidazione, dovrà altresì depositare giornalmente al protocollo generale dell'ente apposita comunicazione ove saranno riportati i dati suindicati. .

N.B.: La inosservanza dei superiori compiti comporta alla seconda segnalazione la rescissione del contratto in danno dell'impresa.

v.to IL RUP

L'UFFICIO TECNICO COMUNALE
(geom. Moschella Giuseppe Domenico)

