

CAPITOLATO TECNICO

AFFIDAMENTO AI SENSI DEGLI ARTT. 91 DEL D.LGS 163/2006 e S.M.I. e 267, COMMA 10, DEL D.P.R. 207/2010 DELLE ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E DI TELECONTROLLO A SERVIZIO DELLE OPERE DI BONIFICA PREVISTE NEL PROGETTO DEFINITIVO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA FALDA ACQUIFERA PROSPICIENTE LA RADA DI AUGUSTA.

Luglio 2011

INDICE

1. PREMESSA	3
2. OGGETTO DELL’AFFIDAMENTO.....	5
3. CONSEGNA DEGLI ELABORATI E DURATA DELL’INCARICO	5
4. IMPORTO A BASE D’ASTA	6

1. PREMESSA

In data 7 novembre 2008 è stato stipulato l'Accordo di Programma fra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, il Ministero dello Sviluppo Economico, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, il Commissario Delegato per l'emergenza bonifiche e tutela delle acque della Regione Siciliana, la Regione Siciliana, la Provincia di Siracusa, il Comune di Siracusa, il Comune di Priolo-Gargallo, il Comune di Augusta, il Comune di Melilli, l'Autorità Portuale di Augusta, il Consorzio della Provincia di Siracusa per la zona sud dell'Area di Sviluppo Industriale della Sicilia Orientale, successivamente modificato in data 5 marzo 2009.

L'Accordo di Programma è finalizzato alla bonifica e riqualificazione ambientale del sito di Priolo al fine di favorire lo sviluppo del tessuto produttivo che insiste sul territorio del SIN e la realizzazione dell'hub portuale di Augusta, mediante la definizione di *“interventi di riqualificazione ambientali funzionali alla reindustrializzazione e infrastrutturazione delle aree comprese nel Sito di Interesse Nazionale di Priolo”*.

Il citato Accordo di Programma prevede (art.3) un programma degli interventi articolato in tre tipologie di intervento:

- ✓ Messa in sicurezza e bonifica delle acque di falda;
- ✓ Messa in sicurezza e bonifica dei suoli e delle falde delle aree pubbliche;
- ✓ Bonifica degli arenili e dei sedimenti delle aree portuali e marino – costiere.

Nel mese di ottobre 2009 è stata stipulata la Convenzione fra il Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare (MATTM), il Commissario Delegato per l'emergenza bonifiche e tutela delle acque della Regione Siciliana (Commissario Delegato), la Regione Siciliana e la Sogesid S.p.A. per l'attuazione degli interventi di cui all'Accordo di Programma per i quali questa ultima è indicata quale Soggetto Attuatore.

Con riferimento a detto programma la Sogesid ha già svolto lo Studio di Fattibilità e il progetto preliminare dell'intero intervento di messa in sicurezza e bonifica della falda del SIN di Priolo.

Nell'ambito della progettazione preliminare è stato sviluppato il modello idrogeologico di falda.

Allo stato la Sogesid S.p.A. ha in corso la progettazione definitiva per il tratto prospiciente la rada di Augusta che prevede la realizzazione di opere di marginamento sia fisico che idraulico della falda lato Rada e lungo i due principali corsi d'acqua Marcellino a Cantara. Tra le opere da progettare è inserito l'impianto elettrico necessario ad alimentare gli impianti

di sollevamento ed i pozzi previsti; l'alimentazione dovrà essere garantita sia dalla rete fissa che da gruppi elettrogeni.



FIGURA 1 - PERIMETRAZIONE DEL SIN DI PRIOLO

2. OGGETTO DELL’AFFIDAMENTO

L’oggetto dell’affidamento riguarda la definizione degli impianti elettrici e di telecontrollo a servizio delle opere di bonifica previste nel progetto definitivo di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera prospiciente la Rada di Augusta. In particolare L’Affidatario dovrà fornire il proprio supporto tecnico relativamente:

- al sistema di alimentazione elettrico degli impianti di progetto a partire dalle cabine ENEL esistenti e/o dalle nuove cabine;
- alla linea di alimentazione elettrica in bassa tensione e di telecontrollo che vada dai contatori ENEL ai singoli impianti costituiti da pozzi dotati di pompa sommergibile e da impianti di sollevamento delle acque di falda previsti lungo il dreno a monte del diaframma plastico e lungo la linea di adduzione al TAF.
- al centro di controllo di tutti gli impianti idraulici ubicato in corrispondenza del nuovo impianto TAF (impianto trattamento acque di falda) previsto nelle vicinanze dell’impianto di trattamento esistente denominato IAS;
- alla redazione dei disegni specialistici quali: planimetria impianti elettrici, schemi a blocchi e quadri elettrici e cabine MT/BT e relative opere civili;
- alla redazione della relazione tecnica relativa agli impianti elettrici ed il telecontrollo.
- alla redazione delle specifiche tecniche da inserire nel Capitolato Speciale d’Appalto.

Tutti gli elaborati prodotti nell’ambito delle attività oggetto dell’incarico dovranno essere forniti in triplice copia sia cartacea che informatica editabile, debitamente sottoscritti per assunzione delle responsabilità di legge.

3. CONSEGNA DEGLI ELABORATI E DURATA DELL’INCARICO

La durata dell’incarico è fissata in 6 mesi naturali e consecutivi e, comunque, a far data dalla sottoscrizione dell’incarico.

Gli elaborati dovranno essere consegnati entro 15 giorni dalla data di conferimento dell’incarico.

L’aggiudicatario dovrà comunque rendersi disponibile per le eventuali revisioni progettuali che dovessero rendersi necessarie a seguito di verifica/approvazione degli elaborati da parte del MATTM e/o degli altri soggetti coinvolti.

4. IMPORTO A BASE D'ASTA

L'importo a base d'asta è stabilito in € 6.000,00 (euro seimila/00) oltre IVA e oneri previdenziali e comprende tutte le prestazioni elencate al precedente punto 2. Nel suddetto importo sono comprese tutte le spese, nessuna esclusa, derivanti dall'espletamento della prestazione (vitto, alloggio, viaggi) nonché tutti gli oneri necessari per rendere la prestazione a perfetta regola d'arte, ivi incluso il reperimento di tutte le informazioni e dati necessari per il completo espletamento della prestazione.