



Regione Siciliana

Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità
Dipartimento delle Infrastrutture della Mobilità e dei Trasporti
Servizio Ufficio del Genio Civile di Palermo

SERVIZIO

Per i lavori di ristrutturazione del bacino di carenaggio galleggiante sito nel porto di Palermo

Progetto del Bacino da 52.000 tonnellate

VERBALE DI VALIDAZIONE

(art. 55 del D.P.R. 05/10/2010 n. 207)

L'anno **2011**, il mese di **Settembre** il giorno **12**, il sottoscritto Ing. Vincenzo Di Rosa, nella qualità di Responsabile del Procedimento, alla presenza dei seguenti Sigg.:

- Ing. Barone Salvatore, Ing. Giuseppe Dragotta, Geom. Ania Salvatore e Geom. Sucameli
Vincenzo in qualità di Progettisti incaricati;

- **VISTO** il Progetto del Servizio per i lavori di ristrutturazione del bacino di carenaggio galleggiante sito nel Porto di Palermo - Bacino da 52.000 tonn. -, redatto in data 12.09.2011, composto dai seguenti elaborati:

- Planimetria generale con area di intervento e foto;
- Relazione generale;
- Relazioni specifiche (n. 13 elaborati);
- Relazione di calcolo degli impianti elettrici (n. 6 elaborati);
- Analisi dei Prezzi;
- Elenco Prezzi Unitari;
- Computo delle superfici delle lamiere da sostituire;
- Costi della sicurezza;
- Computo metrico estimativo;
- Ripartizione delle Competenze;
- Parcella delle Competenze tecniche relativa alle Verifiche di Conformità;
- Parcella delle Competenze tecniche relativa al progetto esecutivo del Servizio
- Competenze Commissione Giudicatrice art. 84 D.lgs 163/2006;
- Quadro economico di spesa e computo smaltimento materiali provenienti dalle dismissioni ed altre lavorazioni nonché accesso a discarica;
- Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale;

- Documento prime indicazioni stesura Piano di Sicurezza (Art. 26, comma 3, D.lgs n.81/2008);
- Schema di contratto;
- Piano Generale (n. 8 Elaborati grafici);
- Strutture scafo (n. 5 Elaborati grafici);
- Rinnovo strutture (n. 10 elaborati grafici);
- Schema impianto zavorra;
- Schema impianti ausiliari;
- Schema impianto antincendio;
- Schemi, quadri e fronti quadri elettrici (n. 28 elaborati grafici);
- Impianti illuminazione locali interni, coperta, fiancate e platea (n. 4 elaborati grafici);
- Impianti vari (n. 14 elaborati grafici).

- **VISTO** il Quadro economico di spesa del medesimo Progetto del Servizio dei lavori in oggetto, dell'importo complessivo di **€ 44.788.000,00** di cui **€ 34.111.088,87** per prestazioni, comprensivo di **€ 1.093.152,958** per costi della sicurezza diretti ed **€ 10.676.911,13** per somme a disposizione dell'Amministrazione, qui di seguito riportato:

IMPORTO DI PROGETTO		€ 44.788.000,00	
A) PRESTAZIONI			
A1) Importo delle prestazioni		€ 34.111.088,870	€ 34.111.088,87
A2) Oneri Sicurezza (inclusi nelle prestazioni)	3,205% di A)	€ 1.093.152.958	
TOTALE PRESTAZIONI A BASE D'ASTA	(A1 - A2)	€ 33.017.935,912	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1) IVA al 20% di A		€ 6.822.217,77	
B2) Imprevisti ed arrotondamenti (< al 5% di A)		€ 1.332.673,10	
B3) Competenze		€ 490.769,69	
B4) Rilievi, attrezzature e spese di funzionamento e gestione		€ 341.110,89	
B5) Oneri lavoro straordinario personale addetto assistenza cantiere		€ 134.320,00	
B6) Acquisto attrezzature per attività R.U.P.		€ 50.000,00	
B7) Competenze tecniche progetto esecutivo del servizio		€ 404.438,76	
B8) Pubblicazione bando di gara		€ 25.000,00	
B9) Contributo autorità di vigilanza		€ 800,00	
B10) Spese per collaudi, verifiche impianti Enti, prove e controlli		€ 150.000,00	
B11) Spese per verifica di conformità compreso IVA		€ 236.275,68	
B12) Oneri di conferimento in impianto di discarica e/o recupero		€ 600.000,00	
B13) Competenze Commissione Giudicatrice art. 84 D.lgs 163/2006		€ 89.305,24	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 10.676.911,13	€ 10.676.911,13
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 44.788.000,00	€ 44.788.000,00

a seguito della verifica effettuata di concerto con i progettisti sulla documentazione tecnica – economica del progetto del servizio di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 45 del D.P.R. n° 207/2010, i cui risultati si riassumono nel documento che segue e che viene sottoscritto da tutti i partecipanti;

Considerato che la verifica, di cui in precedenza, effettuata sulla base dei criteri indicati nell'art. 52 del Regolamento n. 207/2010, accerta in particolare:

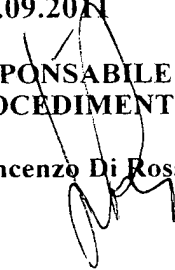
- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere.

Tutto ciò premesso, visto e considerato dichiara che il progetto del Servizio indicato in oggetto, può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Palermo li, 12.09.2011

**IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO**

Ing. Vincenzo Di Rosa



I PROGETTISTI
Ing. Barone Salvatore



Ing. Giuseppe Dragotta



Geom. Ania Salvatore



Geom. Sucamel Vincenzo

