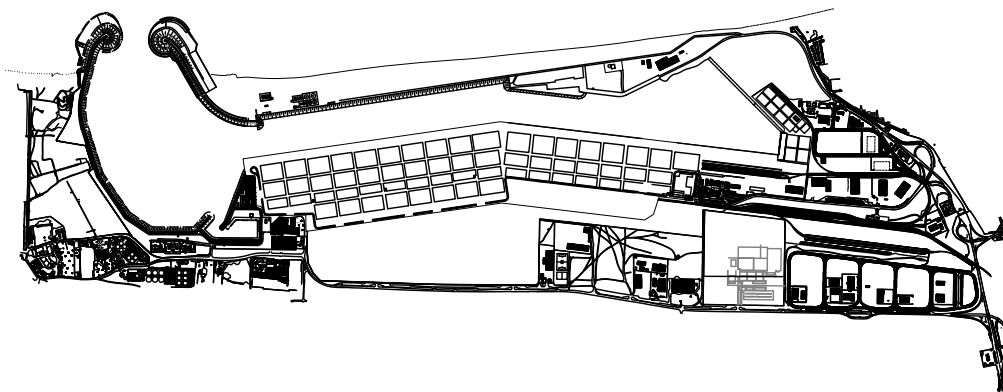




AUTORITA' PORTUALE DI GIOIA TAURO



PROGETTO PRELIMINARE

Lavori di fornitura e posa in opera di tensostruttura
con struttura ad arco in legno lamellare

RELAZIONE

1

REVISIONI

| | |
|---|--|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |

Relazione Generale

Redatto da:

ing. Maria Carmela De Maria

geom. Aldo Risola

geom. Francesco Prestia

Il Responsabile del Procedimento

ing. Saverio Spatafora



RELAZIONE

A seguito della richiesta da parte della Vice Presidente della Regione Calabria, nota prot. 129 del 06.05.2013, con la quale la stessa rappresentava l'esigenza di realizzare nel porto di Crotona un terminal passeggeri per accogliere i cinquemila passeggeri che giungeranno nel porto attraverso dieci attracchi previsti nell'anno in corso, l'autorità Portuale di Gioia Tauro ha redatto il progetto preliminare dei "Lavori di fornitura e posa in opera di tensostruttura con struttura ad arco in legno lamellare".

La tensostruttura sarà allocata sul molo del porto di Crotona e occuperà un'area di circa 16m*40m.

La superficie complessiva da coprire per la realizzazione del progetto in parola sarà di circa 600 mq, e sarà destinata ad accogliere i crocieristi che arriveranno nel porto di Crotona.

La parte centrale della tensostruttura di circa 20m*16m dovrà essere predisposta con strutture portanti tali da permettere la chiusura della stessa con pareti in acciaio e/o pareti vetrate. All'interno dell'area coperta dovranno essere realizzati due vani da destinare a servizi igienici. I vani dovranno essere realizzati in legno o da materiale compatibile alla tipologia della struttura.

Gli interventi previsti consistono:

- nella realizzazione degli ancoraggi necessari per la posa in opera della tensostruttura;
- nella fornitura e posa in opera della tensostruttura ad arco in legno lamellare, da installare sugli appositi ancoraggi da predisporre dalla ditta appaltatrice;
- installazione del manto di copertura di circa 600 mq;
- Fornitura e posa in opera di due pareti laterali di ml 20 ciascuna in acciaio zincato con o senza vetrate a luci fisse.
- Fornitura e posa in opera della struttura portante di testata per la futura installazione delle vetrate fisse e di due uscite antipanico.
- Realizzazione di 2 dei corpi di fabbrica da destinare a servizi igienici;
- Realizzazione delle predisposizioni per gli impianti elettrici e di condizionamento.

Il computo metrico estimativo è stato redatto utilizzando una voce di costo complessiva ricavata da indagine di mercato per la fornitura di che trattasi.

L'ammontare complessivo dell'intervento è risultato pari ad €268.000,00 di cui €195.000,00 per lavori di cui €2.000,00 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed €71.000,00 quali somme a disposizioni dell'Amministrazione con il seguente quadro economico:

A) Lavori a base d'asta

| | | |
|---|---|-------------------|
| A1) Totale lavori soggetti a ribasso d'asta | € | 195.000,00 |
| A2) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso | € | 2.000,00 |
| Sommano i lavori a base d'asta | € | 197.000,00 |

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

| | | |
|--|---|------------------|
| B1) Incentivo art. 92 163/2006 (2% di A) | € | 3.940,00 |
| B2) Imprevisti ed arrotondamenti | € | 25.690,00 |
| B3) IVA sui lavori (21%) | € | 41.370,00 |
| Totale somme a disposizione dell'Amministrazione | € | 71.000,00 |

TOTALE PROGETTO (A+B) € 268.000,00

La durata prevista per i lavori ammonta in giorni 50 (cinquanta) naturali e consecutivi dalla consegna.

Nella determinazione complessiva dei tempi previsti per l'intervento si è tenuto conto sia dei tempi necessari per la fornitura della struttura che per il montaggio.

Il capitolato Speciale d'Appalto contiene tutte le norme atte a regolamentare l'appalto e per ogni giorno di ritardo nell'ultimazione dell'intero lavoro appaltato, fissa una penale a carico dell'appaltatore pari ad tre millesimi dell'intero importo netto contrattuale.

All'art. 17 si prevede di effettuare pagamenti in acconto al raggiungimento €50.000,00 per ogni stato di avanzamento lavori.

L'aggiudicazione dell'appalto è effettuata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. 163/2006.

**Il Responsabile Unico del Procedimento
(Ing. Saverio Spatafora)**