



VISTI E APPROVAZIONI:



**Autorità di Sistema Portuale
del Mare Adriatico Meridionale**

PORTO DI BRINDISI

PROGETTO DEFINITIVO

**POTENZIAMENTO DEGLI ORMEGGI NAVI RO - RO A COSTA MORENA OVEST
REALIZZAZIONE DI UN PONTILE CON BRICCOLE**

IL PRESIDENTE:

IL SEGRETARIO GENERALE:

IL DIRIGENTE AREA TECNICA:

IL PROGETTISTA:

Prof. Ing. Alessandro TOGNA

IL COORD.RE SICUREZZA PROG.:

Prof. Ing. Alessandro TOGNA

IL RESP.LE DEL PROCEDIMENTO:

IL DIRETTORE DEI LAVORI:

IL COORD.RE SICUREZZA ESEC.:

ELABORATO N.:

ELABORATO:

QUADRO ECONOMICO

R13

DATA :

NOVEMBRE 2018

AGGIORNAMENTO NORMATIVO

**POTENZIAMENTO DEGLI ORMEGGI NAVI RO-RO A COSTA MORENA OVEST MEDIANTE LA
REALIZZAZIONE DI UN PONTILE AMOVIBILE**

PROGETTO DEFINITIVO

QUADRO ECONOMICO GENERALE

A)	LAVORI	
a. 1	Lavori a corpo, <i>soggetti a ribasso d'asta</i>	€ 7.139.737,74
a. 2	Oneri della sicurezza, <i>non soggetti a ribasso d'asta</i>	€ 213.986,68
a. 3	Spese tecniche per progetto esecutivo, <i>soggette a ribasso d'asta</i>	€ 67.665,75
	Totale complessivo appalto (a.1 + a.2 + a.3)	€ 7.421.390,17
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b.1	lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (3% dell'importo dei lavori a corpo)	€ 214.192,13
b.2	rilevi, accertamenti ed indagini:	
b.2.1	<i>indagini geognostiche</i>	€ 72.000,00
b.2.2	<i>indagini archeologiche</i>	€ 58.000,00
b.3	allacciamenti ai pubblici servizi	€ 20.000,00
b.4	imprevisti (5% dell'importo dei lavori a corpo)	€ 356.986,89
b.5	accantonamento eventuali accordi bonari, art. 12 DPR 207/2010 (3%)	€ 220.611,73
b.6	Spese tecniche:	
b.6.1	<i>spese tecniche per la progettazione preliminare e definitiva</i>	€ 67.000,00
b.6.2	<i>spese tecniche per la direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ed assistenza giornaliera e contabilità</i>	€ 360.000,00
b.6.3	<i>per l'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii. (compresa IVA).</i>	€ 179.430,88
b.7	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Resp. del Procedimento, e di verifica e validazione.	€ 107.690,60
b.8	eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 30.000,00
b.9	spese di gara e per pubblicità, copiatura elab. progettuali, ecc.	€ 15.000,00
b.10	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche prevista dal C.S.A., collaudo tecnico ammi., collaudo statico ed altri eventuali collaudi	€ 80.000,00
b.11	Cassa Previdenza e I.V.A. <i>su spese di progettazione, direzione lavori e coord. Sicurezza</i>	€ 97.697,60
	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 1.878.609,83
	IMPORTO TOTALE PROGETTO	€ 9.300.000,00