



Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale
Scali Rosciano, 6 - 57123 Livorno, Italia

R.U.P. ing. Enrico Pribaz
D.E.C. ing. Ilaria Lotti

R.T.P.



30035 Mirano (VE)
Viale Belvedere, 8/10
www.fm-ingegneria.com

Tel. +39 041 5785 711
Fax +39 041 4355 933
portolivorno@fm-ingegneria.com



P.O. Box 1132
3800 BC Amersfoort
The Netherlands
www.royalhaskoningdhv.com

Tel. +44 (0)207 222 2115
Fax +44 (0)207 222 2659
info@rhdhv.com



35027 Noventa Padovana (PD)
Via Panà 56/a

Tel. +39 049 8945 087
Fax +39 049 8707 868
mail@hsmarinesrl.com



31027 Spresiano (TV)
Via Tiepolo, 8
www.gtgeo.it

Tel. +39 0422 8870 31
Fax +39 0422 8895 89
info@gtgeo.it

PROGETTO

**PROGETTAZIONE PRELIMINARE E DEFINITIVA DELLE
OPERE MARITTIME DI DIFESA E DEI DRAGAGGI PREVISTI
NELLA NUOVA PRIMA FASE DI ATTUAZIONE DELLA
PIATTAFORMA EUROPA, COMPRESO LO STUDIO DI
IMPATTO AMBIENTALE E LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA
AMBIENTALE**

EMISSIONE

PROGETTO PRELIMINARE

TITOLO

F - PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE

Quadro economico di progetto

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
1	12/12/2019	1233_PP-F-004_1.xls	Riscontro mail AdSP-MTS del 11/12/2019	M. Zuin	T. Tassi
2					
3					
4					
5					

ELABORATO N.

F004

DATA: 08/11/2019	SCALA: -	FILE: 1233_PP-F-004_0.xls	J.N. 1233/'19
PROGETTO L. Masiero	DISEGNO M. Zuin	VERIFICA L. Masiero	APPROVAZIONE T. Tassi

OPERE MARITTIME DI DIFESA E DEI DRAGAGGI PRIMA FASE DI ATTUAZIONE DELLA PIATTAFORMA EUROPEA

Progetto Preliminare- Quadro Economico

a1)	<i>Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)</i>	
	A misura	105'762'253.64 €
	A corpo	187'567'725.14 €
	In economia	- €
a1	Sommano	293'329'978.78 €
a2)	<i>Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (Non soggetti a Ribasso d'asta)</i>	
	A misura	1'586'433.80 €
	A corpo	2'813'515.88 €
	In economia	- €
a2	Sommano	4'399'949.68 €
b)	<i>Somme a disposizione della stazione appaltante per:</i>	
b1)	Rilevi accertamenti e indagini	- €
b2)	Allacciamenti a pubblici servizi	- €
b3)	Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	- €
b4)	Modifiche contrattuali ex art. 106 Dlgs 50/2016	15'000'000.00 €
b5)	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	- €
b6)	Oneri per la verifica del progetto (art.26 comma 5 Dlgs 50/2016)	500'000.00 €
b7)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art.77 comma 10 D.lgs 50/2016)	40'000.00 €
b8)	Spese per pubblicità, contributi ANAC, spese per pratiche presso altri enti pubblici	30'000.00 €
b9)	Spese per attività di programmazione, verifica preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di bando, di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori e di collaudo tecnico amministrativo e statico (art.113 comma 2 D.lgs 50/2016)	2'933'299.79 €
b	Sommano	18'503'299.79 €
-	Totale quadro economico appalto (a1 + a2 + b)	316'233'228.25 €