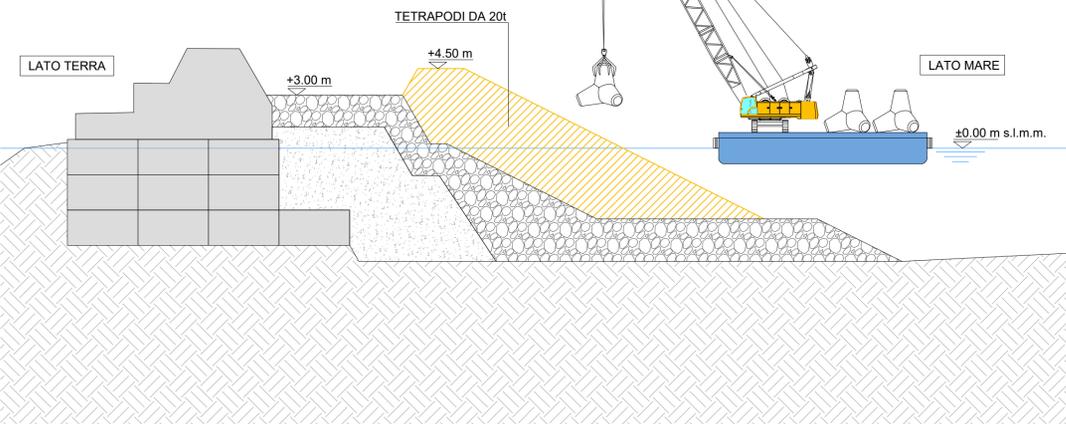


FASI DI RIMOZIONE DELLA DIGA DELLA MELORIA

Scala 1:200

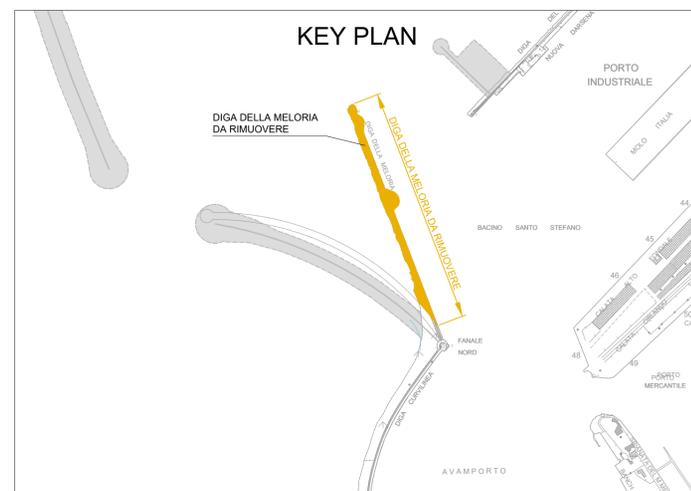
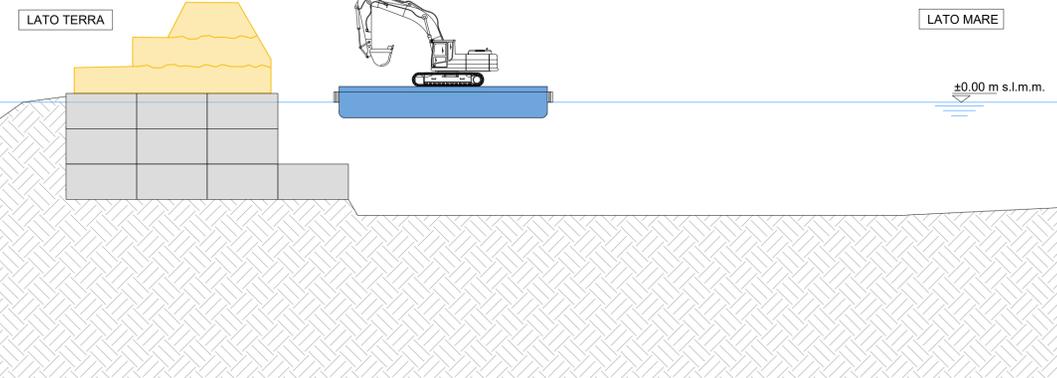
FASE 1

- RIMOZIONE TETRAPODI DA 20t (RIUTILIZZO IN AMBITO PORTUALE)



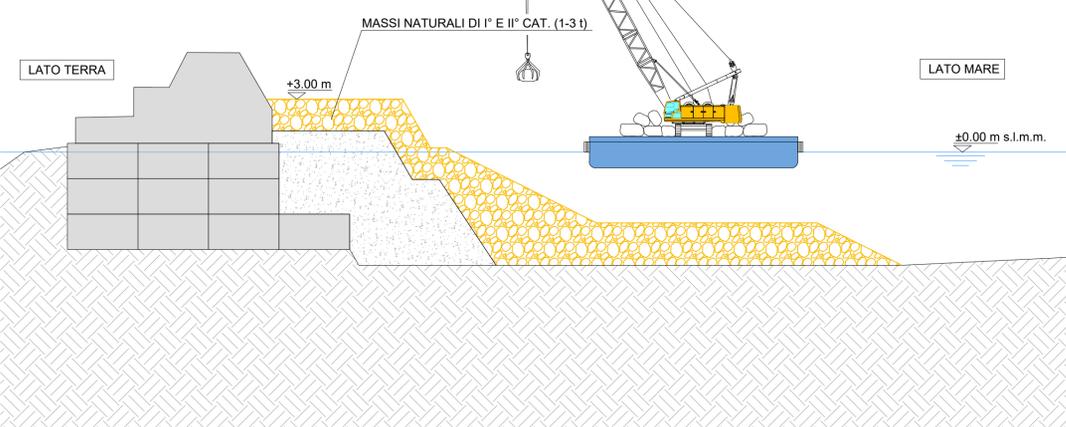
FASE 4

- SMONTAGGIO E FRANTUMAZIONE DELLA SOVRASTRUTTURA



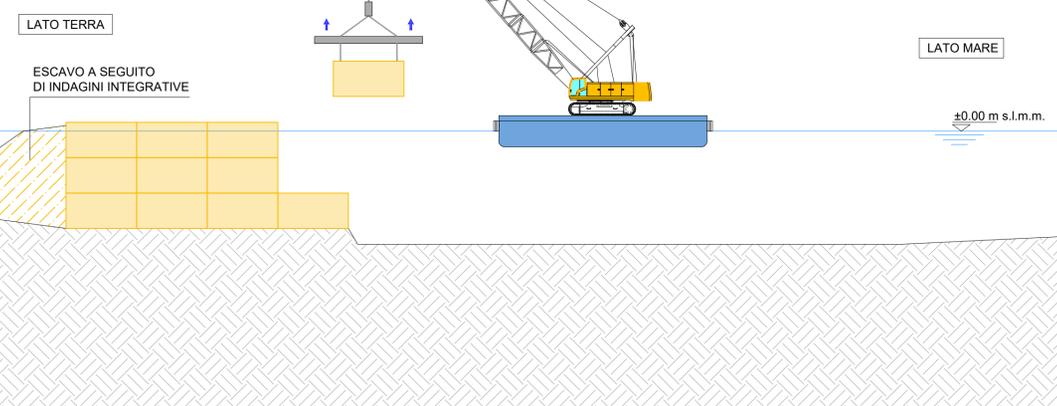
FASE 2

- RIMOZIONE MASSI NATURALI DI I° E II° CATEGORIA (POSIZIONAMENTO WBS 6, 5 e 1)



FASE 5

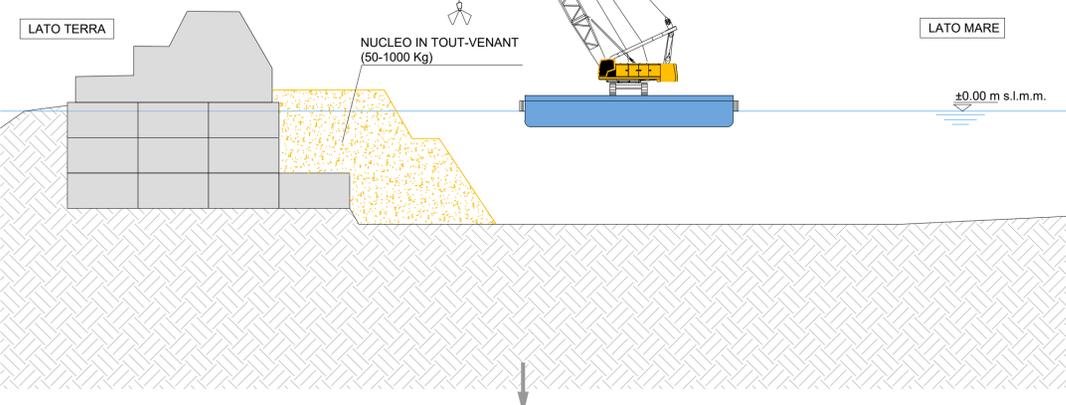
- SMONTAGGIO BLOCCHI ESISTENTI (POSIZIONAMENTO IN ALTRE WBS, PREVIA RIDUZIONE)



Smontaggio blocchi esistenti e posizionamento, previa riduzione volumetrica per una più facile movimentazione, per essere impiegati anche nella parte centrale dei nuclei delle scogliere delle WBS. In tale fase, ove necessario, verrà eseguita una indagine ex DM 173/2016 sui sedimenti posti a ridosso e sotto l'imbasamento della Diga, ovvero nelle aree non caratterizzate (per impedimenti fisici) nella precedente campagna.

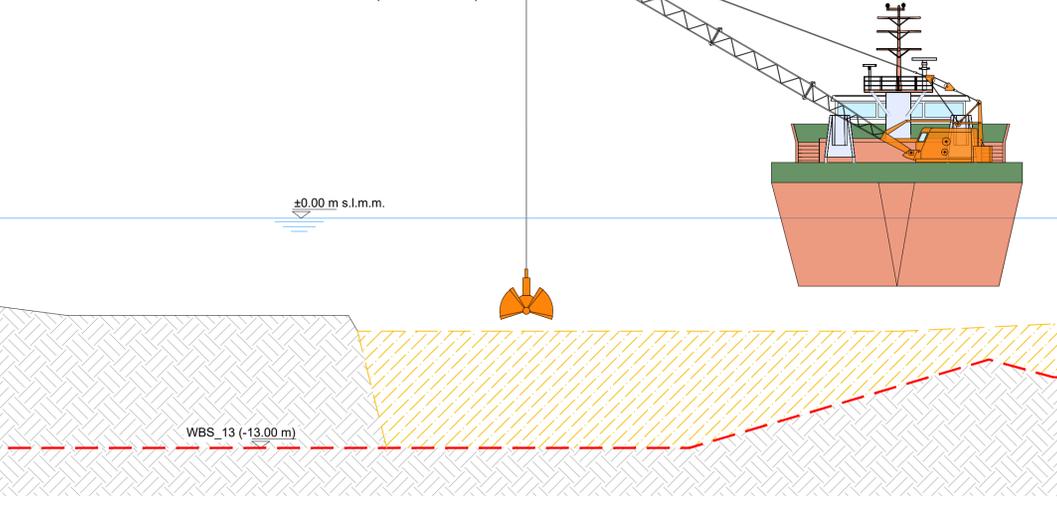
FASE 3

- RIMOZIONE NUCLEO IN TOUT-VENANT 50-1000 Kg (POSIZIONAMENTO WBS 6 e 5)



FASE 6

- DRAGAGGIO MECCANICO FONDALE (WBS 7 E 13)



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

R.U.P. D.E.C. Ing. Enrico Pirbaz Ing. Iaria Lotti

R.T.P.

FCM
ingegneria

30035 Mirano (VE)
Viale Sallustiana, 8/10
www.fcm-ingegneria.com

Tel. +39 041 5785 711
Fax +39 041 4355 833
port@fcm-ingegneria.com

Royal HackingDHV
Engineering Society Partner

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

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

HS
marine srl

35027 Noventa Padovana (PD)
Via Pianca 56/a

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

G & T

31027 Spressano (TV)
Via Tappo, 8
www.gtpo.it

Tel. +39 0422 8870 31
Fax +39 0422 8895 89
info@gtpo.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 DEFINITIVO

TITOLO

E - OPERE DI PROGETTO

WBS 7 - Modalità di rimozione della diga della Meloria

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
1	30/01/2021	123_PD-E-151_1.dwg	Revisione Rapporto di Impatto n. 172090A/RFI del 22/06/2021	I. Cagnin	T. Tassi
2	31/10/2022	123_PD-E-151_2.dwg	Aggiornamento a seguito della caratterizzazione ambientale	I. Cagnin	T. Tassi
3					
4					
5					

ELABORATO N.

E151

DATA:	SCALA:	FILE:	J.N.
04/09/2020	1:200	1233_PD-E-151_0.dwg	1233/19
PROGETTO	DISEGNO	VERIFICA	APPROVAZIONE
L. Masiero	I. Cagnin	L. Masiero	T. Tassi