

- NOTE**
- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO DIVERSA INDICAZIONE.
 - TUTTI I LIVELLI SONO ESPRESSE IN METRI E RIDOTTI AL LIVELLO MEDIO DEL MARE (mMSM), SALVO DIVERSA INDICAZIONE.
 - UTM-ETRF2000 FUSO32.
 - LA QUOTA DI ESTRADOSSO DELLO SCANNO D'IMBASAMENTO DEI CASSONI IN TOUT-VENANT (0-500Kg) DOVRA' ESSERE ELEVATA RISPETTO ALLA QUOTA INDICATA NELLA SEZIONE PER TENERE CONTO DEI FUTURI CEDIMENTI DELL'OPERA A SEGUITO DELLA POSA DEI CASSONI.
 - MATERIALE DI RIEMPIMENTO IN CALCESTRUZZO CON DENSITA' 24.5kN/m³. MATERIALE DI RIEMPIMENTO IN TERRA CON DENSITA' 20kN/m³. REQUISITI MINIMI PER I MATERIALI DI RIEMPIMENTO NELLA SPECIFICA DEL PROGETTO.
 - L'INSTALLAZIONE E IL RIEMPIMENTO DEL CASSONE DEVONO ESSERE ESEGUITI IN MODO CONTINUO E UNIFORME IN NON MENO DI 15 GIORNI IN CONFORMITA' ALLE PRESCRIZIONI PROGETTUALI. L'APPALTATORE DEVE FORNIRE AL PROGETTISTA IL PROGRAMMA DI COSTRUZIONE PER L'APPROVAZIONE PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI. TUTTI I DETTAGLI FORNITI NELLA RELAZIONE DI CALCOLO DELLE OPERE GEOTECNICHE (AECOM, 2021) E NELLA SPECIFICA DI PROGETTO COMPILATA DALL'APPALTATORE.
 - IL MONITORAGGIO TOPOGRAFICO DEGLI SPOSTAMENTI DEI QUATTRO ANGOLI DI OGNI CASSONE DEVE ESSERE EFFETTUATO DURANTE L'INSTALLAZIONE, LE OPERAZIONI DI RIEMPIMENTO E DOPO IL RIEMPIMENTO. I DATI DI MONITORAGGIO DEVONO ESSERE UTILIZZATI PER CONFERMARE LE IPOTESI DI PROGETTO SUI TEMPI DI CONSOLIDAMENTO. L'APPALTATORE DEVE FORNIRE IL PIANO DI MONITORAGGIO PER L'APPROVAZIONE. DETTAGLI COMPLETI FORNITI NELLA RELAZIONE GEOTECNICA (AECOM, 2021) E NELLA SPECIFICA DI PROGETTO E NEL PIANO DI MONITORAGGIO COMPILATO DALL'APPALTATORE.
 - SCANNO IN TOUT-VENANT DA COSTRUIRE IN STRATI DI SPESORE UNIFORME AD UN RITMO CONTROLLATO E SUDDIVISO IN LUNGHEZZE DI SEZIONI SPECIFICHE IN UN TEMPO MINIMO DI COSTRUZIONE DI 120 GIORNI DAL FONDALE AL LIVELLO DELLA CRESTA. LE LUNGHEZZE DI OGNI SEZIONE DEVONO ESSERE STABILITE IN MODO DA OTTENERE UN AUMENTO GRADUALE E UNIFORME DELL'ALTEZZA COMPATIBILMENTE CON I TASSI DI APPROVVIGIONAMENTO DI ROCCIA DATI. L'APPALTATORE DEVE FORNIRE AL DIRETTORE LAVORI IL PROGRAMMA DI COSTRUZIONE PER L'APPROVAZIONE PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI. DETTAGLI COMPLETI FORNITI NELLA RELAZIONE DI CALCOLO DELLE OPERE GEOTECNICHE (AECOM, 2021) E NELLA SPECIFICA DI PROGETTO COMPILATA DALL'APPALTATORE.
 - 1 M DI SPESORE DI MATERIALE GRANULARE DRENANTE DOVRA' ESSERE COLLOCATO IN MODO CONTROLLATO SUL FONDALE MARINO SOTTO L'IMPRONTA DEL FRANGIFLUTTI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE DEL MATERIALE TOUT-VENANT.
 - LE SPECIFICHE DEI MATERIALI PER TOUT-VENANT, MASSICCIAIE, CALCESTRUZZO, STRATI FILTRANTI, MATERIALE(I) DI RIEMPIMENTO DEI CASSONI SONO FORNITE IN TUTTI I DETTAGLI PREVISTI NELLE RELAZIONI DI PROGETTAZIONE (AECOM, 2021) E NELLE SPECIFICHE DI PROGETTO COMPILATE DALL'APPALTATORE.



PROGETTO ESECUTIVO

Realizzazione della nuova diga di Vado Ligure - Prima Fase -

C.I.G. 8027779CCAA
C.U.P. C41C18000100005

COMMITTENTE: AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MAR LIGURE OCCIDENTALE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Susanna Pelizza

APPALTATORE: R.T.I. FINCOSIT

Mandatario: Mandataria FINCANTIERI

PROGETTISTA INDICATO: R.T.I. AECOM

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Emanuele Perrotta

DIRETTORE DI PROGETTO: Ing. Calogero Buttaci

PROGETTISTI SPECIALISTICI:

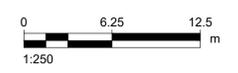
STRUTTURE Ing. Neranzuola Kleiوسي	GEOTECNICA Geol. Francesco Barbaqli	SOSTENIBILITA' E AMBIENTE Ing. Antonella Pizzarelli	ARCHEOLOGIA Arch. Annette Roe
Ing. Daniele Lombardo		Ing. Daniele Lombardo	Arch. Augusto Pampalloni

07 - INDAGINI GEOGNOSTICHE / DOCUMENTI DI CARATTERE GEOLOGICO

01 - INTERPRETAZIONI INDAGINI GEOLOGICHE E GEOGNOSTICHE

SEZIONE TRASVERSALE GEOTECNICA TAV. 5 DI 6

Codice elaborato	Formato	Scala
60658664_00_07_01_E0_010_3_01	A1	1:250
Informazioni qualità		
01	21/09/2021	Emissione
00	15/10/2021	Emissione
Rev.	Data	Rif. Revisione
		Preparato da ES
		Controllato da VSD/DKICTF
		Verificato da PNJ
		Approvato da JK



This document has been prepared by the RTI between AECOM Infrastructure & Environment UK Limited and AECOM Italia S.p.A. in accordance with the contract. No liability shall be accepted by either party for any use of this document without the prior and express written agreement of the RTI. Any information provided by third parties and referred to herein has not been checked or verified by the RTI. Unless otherwise expressly stated in the document, no third party may rely upon this document without the prior and express written agreement of the RTI.