

HUB PORTUALE ravenna



Autorità di Sistema Portuale
del Mare Adriatico centro settentrionale



APPROFONDIMENTO CANALI CANDIANO E BAIONA,
ADEGUAMENTO BANCHINE OPERATIVE ESISTENTI,
NUOVO TERMINAL IN PENISOLA TRATTAROLI E
RIUTILIZZO MATERIALE ESTRATTO IN ATTUAZIONE
AL P.R.P VIGENTE 2007 - I FASE - PORTO DI RAVENNA

PROGETTO ESECUTIVO

oggetto CASSE DI COLMATA
CASSA DI COLMATA TRATTAROLI - SVUOTAMENTO
ALLEGATO AL COMPUTO METRICO - TABULATI MOVIMENTI MATERIA

file
1114-E-CAT-ETE-CM-02-0.doc

codice
1114-E-CAT-ETE-CM-02-0

scala
-

Revisione	data	causale	redatto	verificato	approvato
0	28/07/2021	Emissione per approvazione	P. Martone	P. Dal Negro	L. De Angelis

responsabile delle Integrazioni Specialistiche: **Ing. Lucia de Angelis**

responsabile del Procedimento: **Ing. Matteo Graziani**

committente



Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centro Settentrionale
Via Antico Squero, 31
48122 Ravenna

contraente generale



Consorzio Stabile Grandi Lavori Srl
Piazza del Popolo 18
00187 Roma



DEME - Dredging International NV
Haven 1025 - Scheldedijk 30
2070 Zwijndrecht - Belgium

progettisti



Technital S.p.A.
Via Carlo Cattaneo, 20
37121 Verona

Direttore Tecnico
Dott. Ing. Filippo Busola



F&M Ingegneria SpA
Via Belvedere 8/10
30035 Mirano (VE)

Direttore Tecnico
Dott. Ing. Tommaso Tassi



SISPI srl
Via Filangieri 11
80121 Napoli

Direttore Tecnico
Dott. Ing. Marco Di Stefano

REPORT CALCOLO VOLUMI DA REPORT CIVIL 3D:

Cut/Fill Report

Generated: 2021-07-30 12:56:43
By user: minoia
Drawing: C:\Utn\00_MIO49P_Hub_Ravenna\Lavoro\DRAGAGGI FEBB 2020
 PE\C:\Utn\00_MIO49P_Hub_Ravenna\Lavoro\DRAGAGGI FEBB 2020 PE\TCH zona
 4 trattaroli piano+1.50 zona argine.dwg

Volume Summary							
Name	Type	Cut Factor	Fill Factor	2d Area (m quad.)	Cut (M. cub.)	Fill (M. cub.)	Net (M. cub.)
V_SCAVO AREA DEMANIALE DA TESTA ARGINE INTERNO	full	1.000	1.000	24569.92	67420.91	0.00	67420.91<Sterro>
V_SCAVO ARGINE IN AREA DEMANIALE DA TESTA ARGINE INTERNO	full	1.000	1.000	932.31	1306.25	1.33	1304.92<Sterro>

Totals				
	2d Area (m quad.)	Cut (M. cub.)	Fill (M. cub.)	Net (M. cub.)
Total	25502.22	68727.17	1.33	68725.83<Sterro>

* Value adjusted by cut or fill factor other than 1.0

Calcolo volume da modello:

$$m^3 67421 - m^3 1307 = m^3 66114$$