

Allegato 1 - Calcolo volumi area di escavo e di deposito

Comune di

SAN BENEDETTO DEL TRONTO (AP)

Committente

AUTORITÀ DI SISTEMA PORTUALE

DEL MARE ADRIATICO CENTRALE



Oggetto

Spostamento in ambito portuale dei sedimenti del porto di San Benedetto del Tronto finalizzato al ripristino della navigabilità

(come definito dall'art.2, comma 1, lettera f) del DM 173/2016)

Dati di progetto

Data rilievo: 14 Aprile 2019

Data cartografia: Aprile 2019

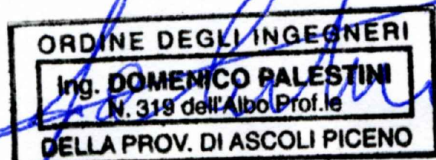
Sistema geodetico di riferimento: ETRF2000/TM33


All. 01 Scala -

Cod. 89-05-19

Data 02-07-2019

Il progettista

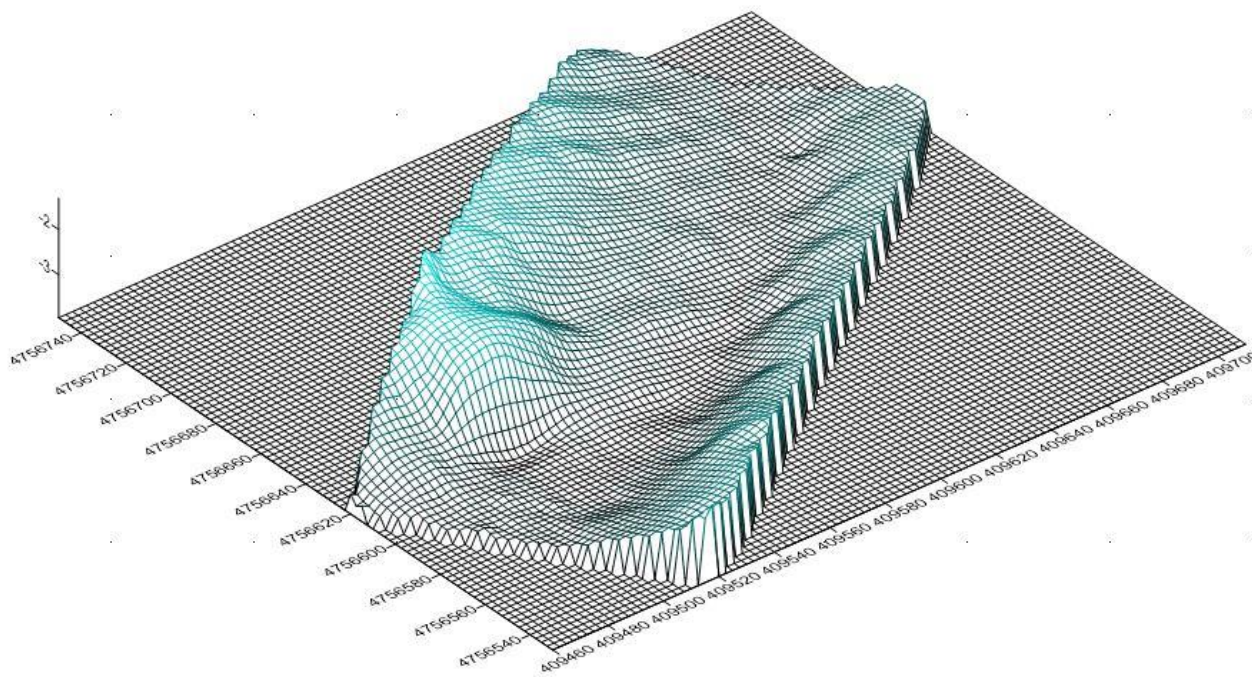


	Calcolo volumi area di escavo e di deposito		METIS SRL <i>Sede legale: Via Capanna 95/3 Senigallia (AN)-60019 Tel e fax: +39071 65263 c.f./p.i.: 02453690428 r.e.a.: AN-188508 Cap. Soc.: € 10.000,00 i.v. www.metis-srl.eu info@metis-srl.eu</i>
COMMITTENTE: Autorità Sistema Portuale	LOCALITA': San Benedetto del Tronto	Direzione: R.T.	REV.: 001/2019

AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE ANCONA

CALCOLO VOLUMI DI ESCAVO IMBOCCATURA

PORTO DI SAN BENEDETTO DEL TRONTO



3D SUPERFICIE FONDALE AREA DI ESCAVO

RILIEVO BATIMETRICO SBES (14.04.2019)

SUPERFICIE : 200 X 70 METRI



Calcolo volumi area di escavo e di deposito

METIS SRL
Sede legale: Via Capanna 95/3
Senigallia (AN)-60019
Tel e fax: +39071 65263
c.f./p.i.: 02453690428
r.e.a.: AN-188508
Cap. Soc.: € 10.000,00 i.v.
www.metis-srl.eu
info@metis-srl.eu

COMMITTENTE:

Autorità Sistema Portuale

LOCALITA':

San Benedetto del Tronto

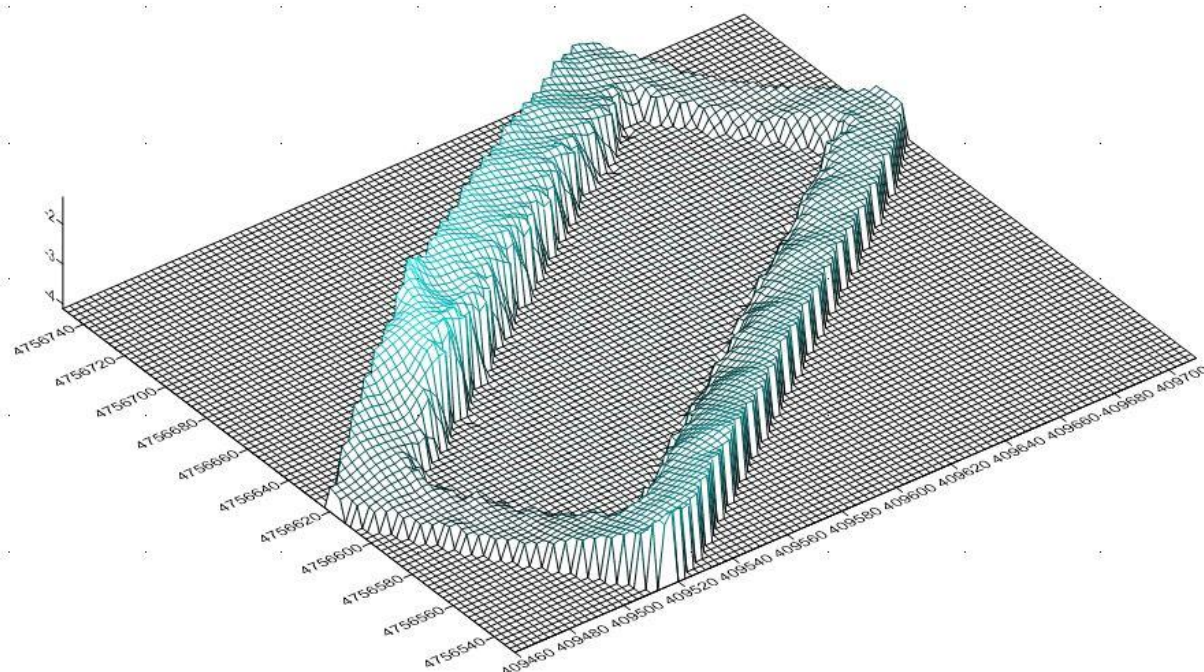
Direzione:

R.T.

REV.: 001/2019

3D PIANO DI ESCAVO A PARETI VERTICALI

Superficie di escavo collocata tutta alla -4,00 metri s.l.m.m.



SUPERFICIE DI CALCOLO 70 X 200 METRI

VOLUME DI ESCAVO TOTALI 7.500 /7.750 MC



**Calcolo volumi area di escavo
e di deposito**

METIS SRL
Sede legale: Via Capanna 95/3
Senigallia (AN)-60019
Tel e fax: +39071 65263
c.f./p.i.: 02453690428
r.e.a.: AN-188508
Cap. Soc.: € 10.000,00 i.v.
www.metis-srl.eu
info@metis-srl.eu

COMMITTENTE:
Autorità Sistema Portuale

LOCALITA':
San Benedetto del Tronto

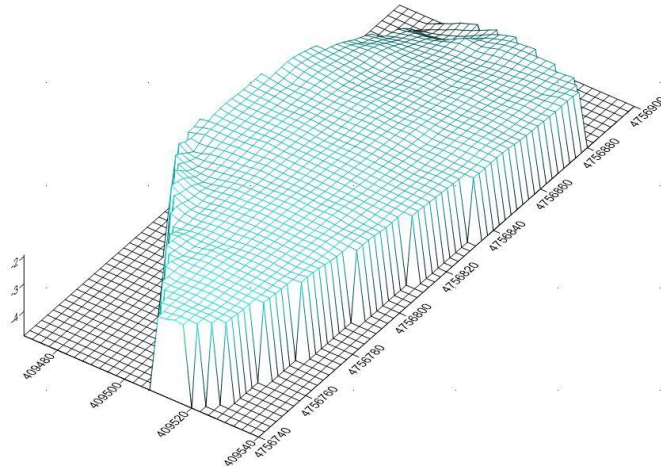
Direzione:
R.T.

REV.: 001/2019

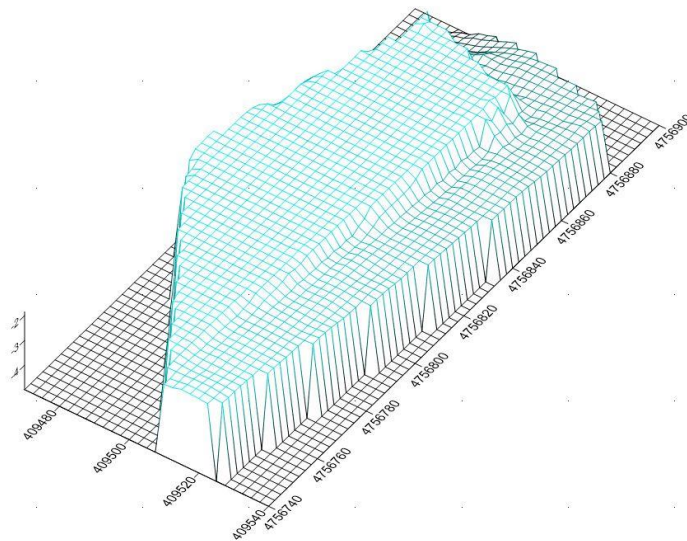
AREE DI DEPOSITO 1

Ipotesi I con superficie : 4.800mq

3D fondale area deposito 1 (14.04.2019)



3D fondale con deposito uniformemente distribuito fino alla -2,0 m.s.l.m.m.



Volumi di deposito per 2.400/2.550 mc.



Calcolo volumi area di escavo e di deposito

METIS SRL
Sede legale: Via Capanna 95/3
Senigallia (AN)-60019
Tel e fax: +39071 65263
c.f./p.i.: 02453690428
r.e.a.: AN-188508
Cap. Soc.: € 10.000,00 i.v.
www.metis-srl.eu
info@metis-srl.eu

COMMITTENTE:

Autorità Sistema Portuale

LOCALITA':

San Benedetto del Tronto

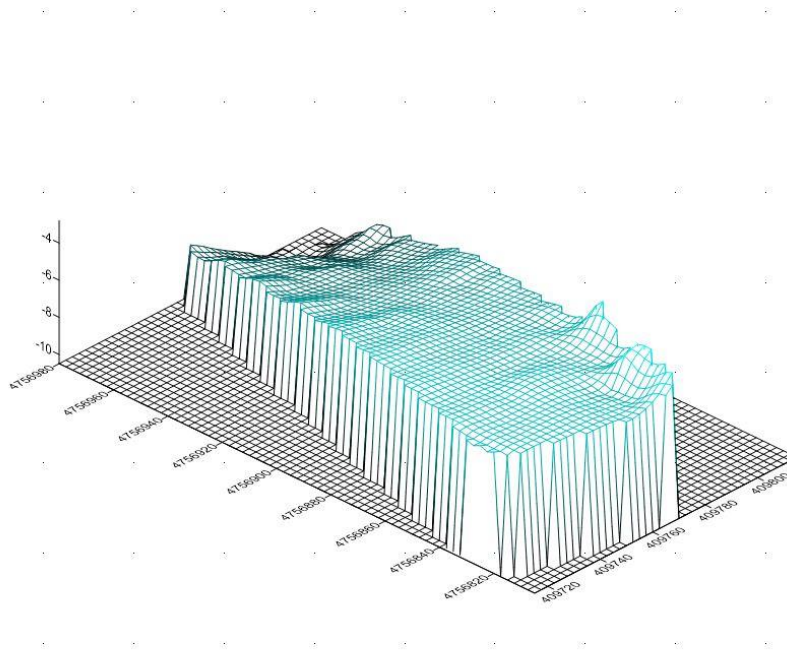
Direzione:

R.T.

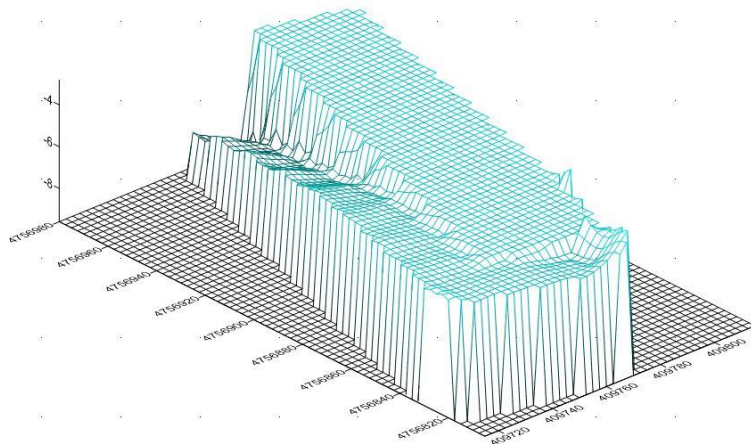
REV.: 001/2019

AREA DI DEPOSITO 2

Superficie di calcolo (35 x 150) metri



Ipotesi I : deposito uniformemente distribuito fino alla -4,0m.



Volume di deposito 11.250/ 11.450 mc

