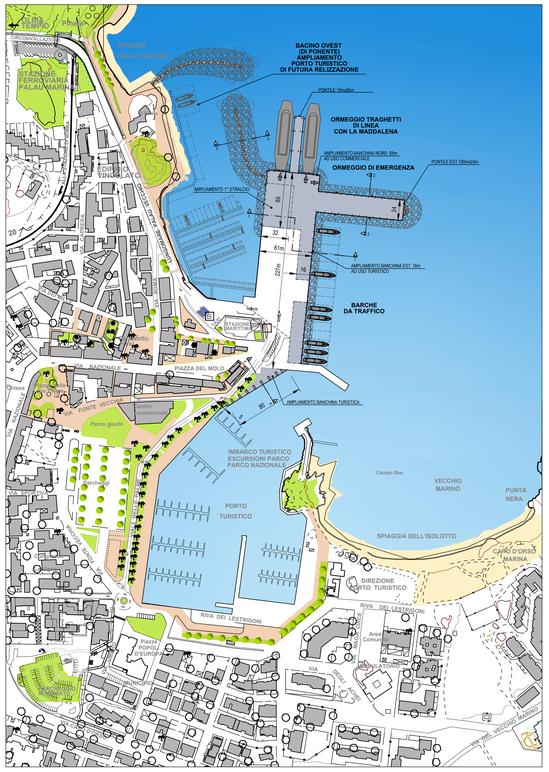
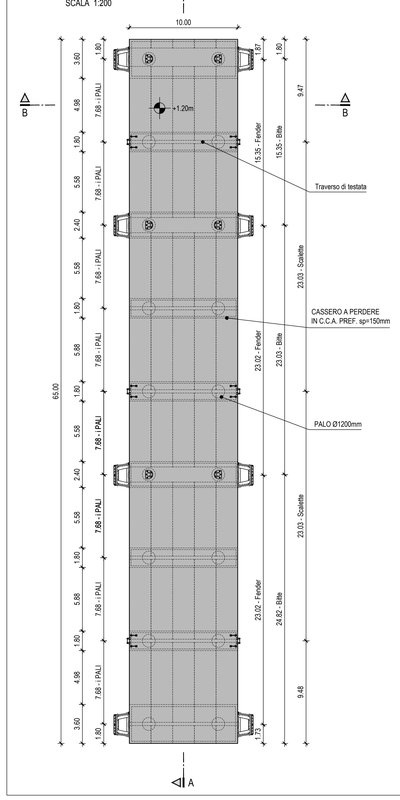
ASSETTO FINALE DEL PORTO
PLANIMETRIA GENERALE

SCALA 1:2500



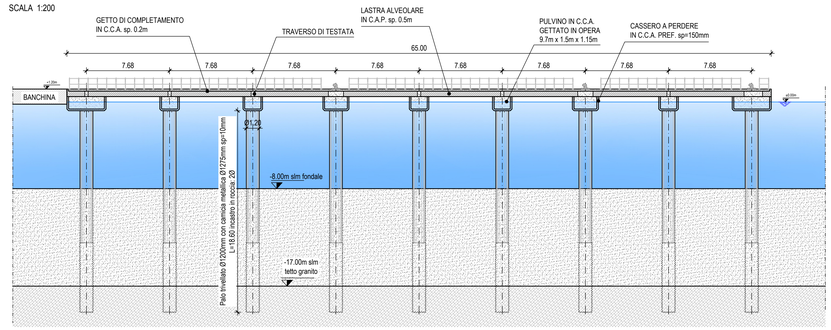
PONTILE
10mx65m

SCALA 1:200



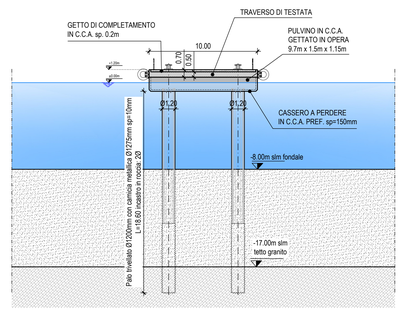
PONTILE
10mx65m - SEZIONE A-A

SCALA 1:200

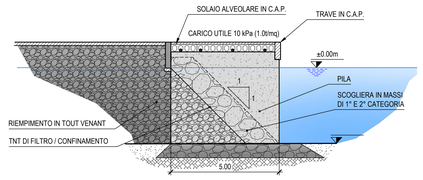


PONTILE
10mx65m - SEZIONE B-B

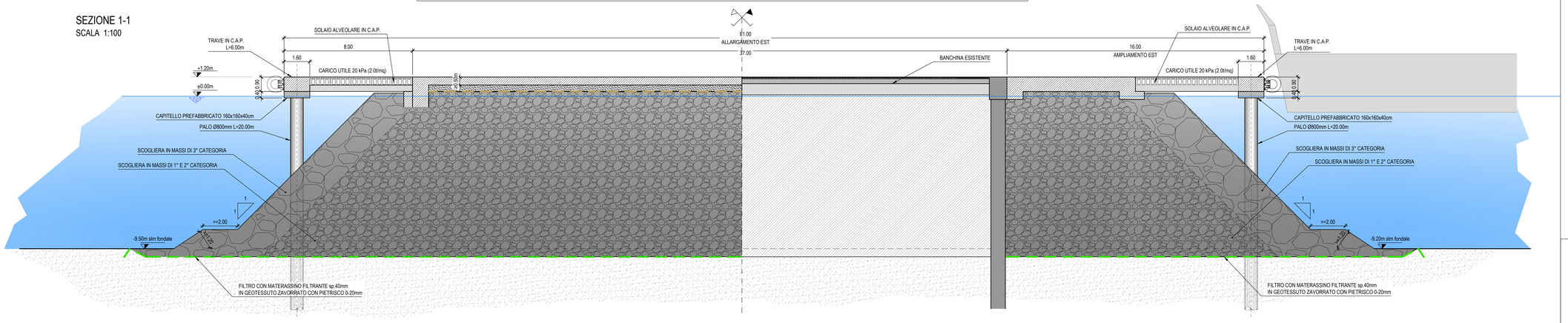
SCALA 1:200



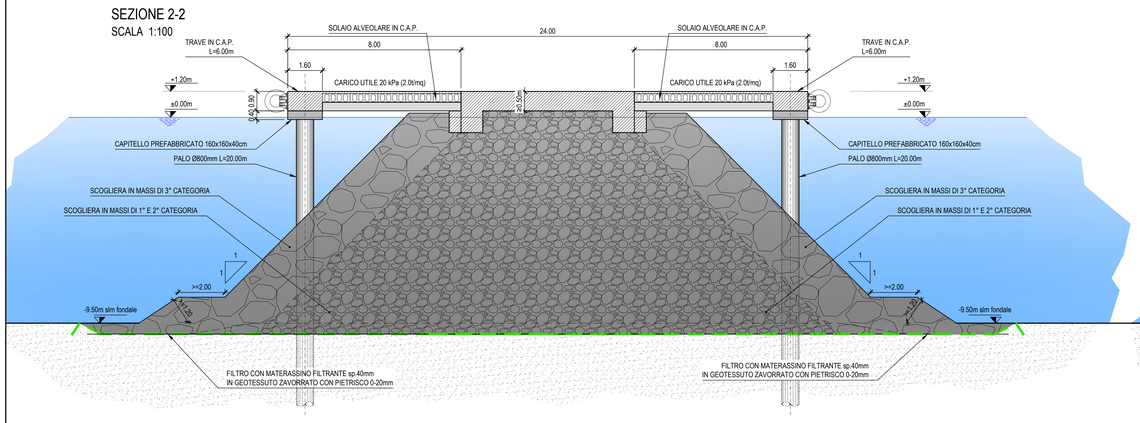
SEZIONE 4-4
SCALA 1:100



SEZIONE 1-1
SCALA 1:100



SEZIONE 2-2
SCALA 1:100



SEZIONE 3-3
SCALA 1:100

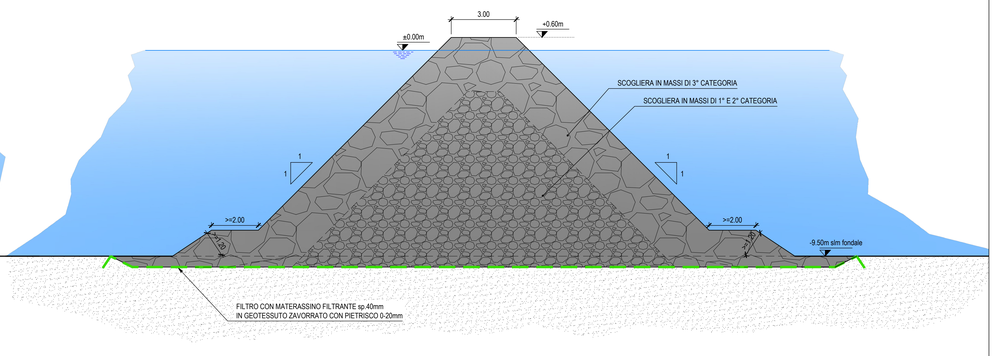


FOTO AEREA

MATERIALI

➢ Calcestruzzo Pali	C20/25 (R_{ck} 25 MPa)
N.B. è previsto l'impiego di lamierino con spessore 10 mm	
➢ Calcestruzzo di Banchina	C35/45 (R_{ck} 45 MPa)
➢ Acciaio d'armatura	B450C
➢ Acciaio da carpenteria	S275 (zincato e verniciato)
➢ Acciaio INOX per arredi di banchina e protezione spigoli	AISI304

IPOTESI DI CARICO

- ➢ Carico utile di banchina porto commerciale 20 kPa (= 2,0 t/m^2)
- ➢ Carico utile di banchina porto turistico 10 kPa (= 1,0 t/m^2)
- ➢ Caratteristiche dei traghetti:
  - Massa (Dislocamento) 1500 ton
  - Lunghezza fuoritutto 73.4 m
  - Larghezza (Beam) 15.8 m
  - Pescaggio max 3.3 m
  - Inclinazione 10 °
  - Velocità 320 mm/sec
  - Energia anormale di accosto 168 kNm
- ➢ Azione di urto su parabordo: 56 ton
- ➢ Tiro su bitta: 50 ton

N.B. Non sono stati previsti urti o azioni trasversali sull'impalcato.

RTP: ENSER s.r.l.

ING. GIUSEPPE MUSINU

ING. MATTEO BERNARDI

ING. ANTONIO RUJU

ING. FRANCESCO BOSINCU

ING. ELENA DEMARTIS - DOTT.SSA ELISABETTA ALBA

AGR. CANDIDO MAODDI - ARCH. SILVIA SUSSARELLU

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	07/08/2019	EMISSIONE	D. DREI	G. MUSINU	G. MARCHI

ENSER
Sede Principale: Viale A. Bacciarini, 29/D - 48018 FAENZA (RA) tel. 0546/692423
Sede di Bologna: Via E. Zacconi, 16 - 40127 BOLOGNA (BO) tel. 051/2456823
Sede di Santarcangelo: Via A. Costa, 115 - 47822 S.ARCANGELO DI ROMAGNA (RN)
Succursale di Parigi: 1 Rue de Stockholm - 75008 PARIS ENSER
ingegneria@enser.it - www.enser.it - www.enser.fr - P.E.C.: enserprl-rp@legalmail.it

FASE DI PROGETTAZIONE: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

COMMITTENTE: COMUNE DI PALAU
UNIONE COMUNI GALLURA

LAVORO: INTERVENTO DI COMPLETAMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DEL PORTO COMMERCIALE DI PALAU

TITOLO: PROGETTO DI ASSETTO FINALE: SEZIONI E DETTAGLI

CODICE LAVORO	S16141
CODICE ELABORATO	P F T V 0 0 8 0
ELABORATO	TV 008
SCALA	1:2500; 1:200; 1:100
FOGLIO	A0
PLOTTAGGIO	1=1
*.CTB	ENSER_1.0
FILE *.dwg	S16141-PF-TV-008-0

MaxUI2 Rev.5 del 12/04/2017 A termine di legge tutti i diritti sono riservati. L'editato la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione dello ENSER srl