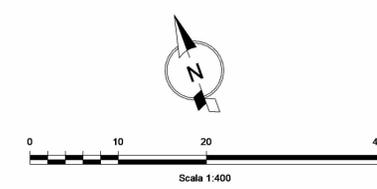
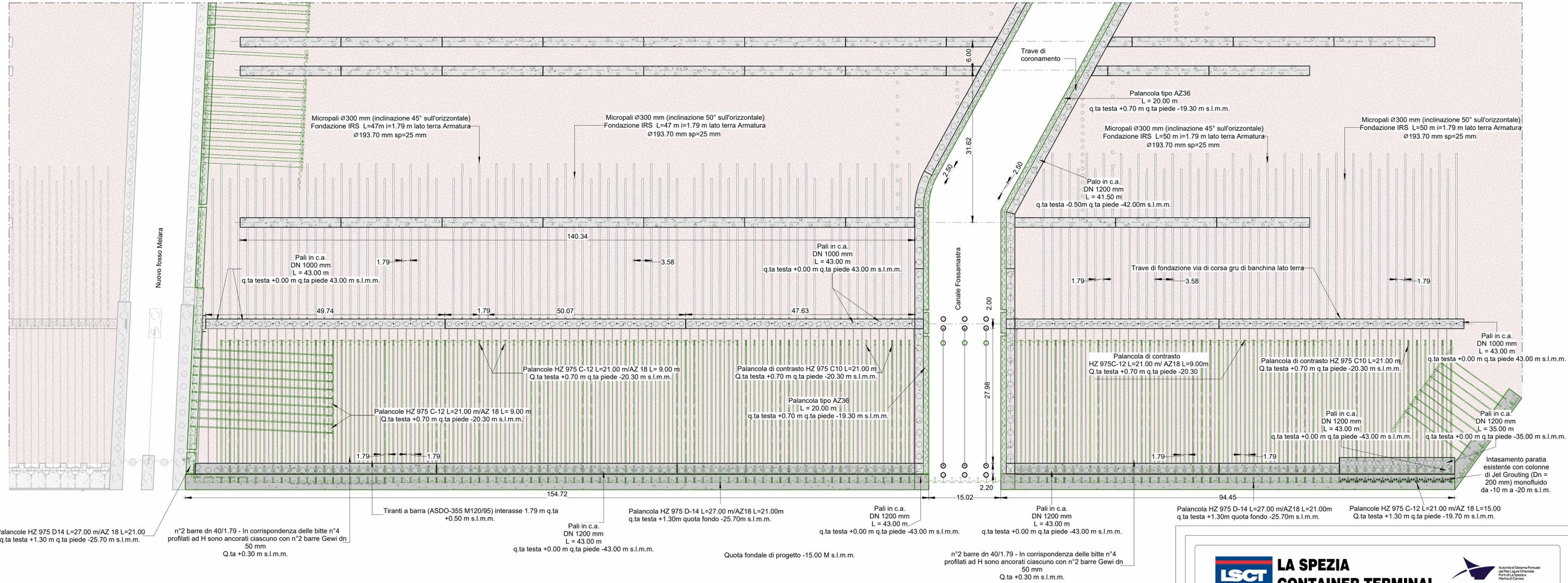


**Banchina Ravano - Pianta delle fondazioni - Quota +0.50 l.m.m**

Scala 1:400



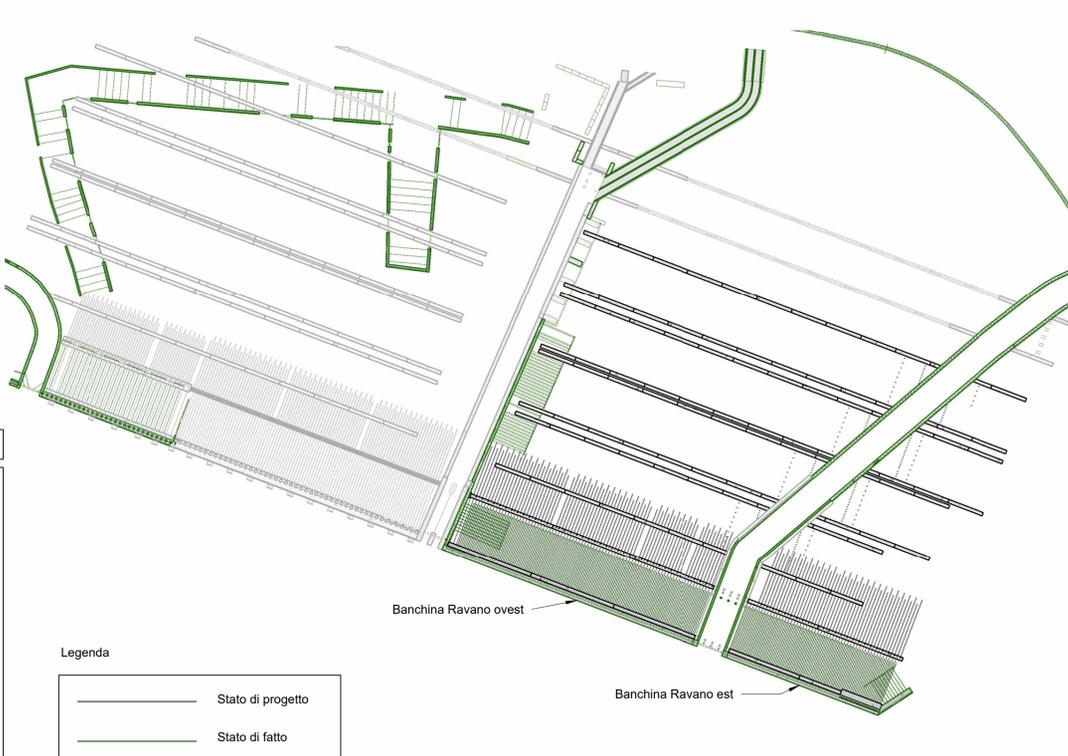
- NOTE:**
- LE OPERE ESISTENTI SONO STATE MODELLATE SULLA BASE DEI SEGUENTI ELABORATI GRAFICI PROGETTUALI E RILIEVI IN SITO
- Rilievi topografici effettuati dalla società 3Dmetrica (periodo Dicembre 2021 – Gennaio 2022)
  - Rilievi batimetrici effettuati dalla società CO.L.MAR. srl (ottobre 2021)
  - Caratterizzazione dei materiali e rilievo degli elementi strutturali delle banchine effettuati dalla società ismondini srl (febbraio 2022)
  - Opere precarie per la ricostruzione temporanea delle attività alla "Marina del Canaletto" -Perizia di variante tecnica e suppletiva
  - Deviazione del tratto finale del Fosso Melara - Perizia n. 15/97 - progetto 9/98
  - Cabina prefabbricata in c.a.v. tipo box speciale - elaborati di progetto
  - Asse di penetrazione al porto di la spezia - opere di completamento- galleria subalvea - elaborati as built
  - Banchinamento primo tratto Marina del Canaletto - Progetto esecutivo 2° variante
  - Banchinamento, piazzale e arredi cantieri ex Ferrari- Palmaria - 1° stralcio funzionale - Perizia suppletiva e di variante
  - Adeguamento dei canali Fossamaestra e Montecatini nell'area demaniale marittima compresa tra la recinzione portuale e l'attuale sbocco a mare - 2° Stralcio funzionale - Progetto esecutivo di dettaglio
  - Riquilificazione area dofficina - Completamento opere con varianti

**NOTA 1:**  
 Tutti i sistemi di ancoraggio di sicurezza delle gru (Storm pin, Jacking point e Tie down) saranno definiti nel dettaglio solo dopo la scelta delle stesse gru previste per la movimentazione dei container

PRESCRIZIONI PER I MATERIALI	
<b>CALCESTRUZZO:</b>	
Classe resistenza:	C 35/45 N/mm <sup>2</sup>
Max. rapp. A/C:	0,40
Contenuto min cls:	370 kg/m <sup>3</sup>
Classe di esposizione:	XS3 - S4
Diametro max inerti:	32 mm
<b>ACCIAIO PER CLS:</b>	
B450C controllato in stabilimento	
<b>ACCIAIO per armatura pali e micropali:</b>	
S355 J0	
Copriferro minimo: 50 mm	
Sovrapposizione minima: 50 diametri	

**Pianta chiave a livello palancoato - Banchina Ravano**

Scala 1:2000



**LA SPEZIA CONTAINER TERMINAL**

Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale  
 Porti di Spezia e Portofino-Cambré



**PROGETTO ESECUTIVO**

TITOLO ELABORATO  
**Banchina Ravano - Pianta fondazione - Stato di progetto**

CODICE ELABORATO	SCALA
21 08 PE TD04 0	Come indicato

Rev.	Data	Causale
0	05/05/2023	Emissione finale per verificatore

**IL COMMITTENTE**

**LSCT S.p.a.**  
 Viale San Bartolomeo, 20  
 19126 - La Spezia (SP)  
 C.F. 0072960115 - P.IVA 00839620114

**IL PROGETTISTA**

**Modimor Project S.r.l.**  
 Modimor Project S.r.l.  
 Via Sennar, 72  
 00100 - Roma (RM)  
 C.F. - P.IVA 08081510809

**Geotechnical Engineering Services S.r.l.**  
 GEN - Geotechnical Engineering Service S.r.l.  
 Via Sandro Tatti, 7/A - 60131 Ancona (AN)  
 C.F. - P.IVA 05250104209

**Geotecnica - Studio Tecnico Associato**  
 Via Sandro Perini, 55 - 62029 Tolentino (MC)  
 C.F. - P.IVA 0081750432

DIMENSIONI FOGLIO	A1	Disegnato:	Corinaldesi	Controllato:	Sanzone	Validato:	Tartaglini
-------------------	----	------------	-------------	--------------	---------	-----------	------------

Note: