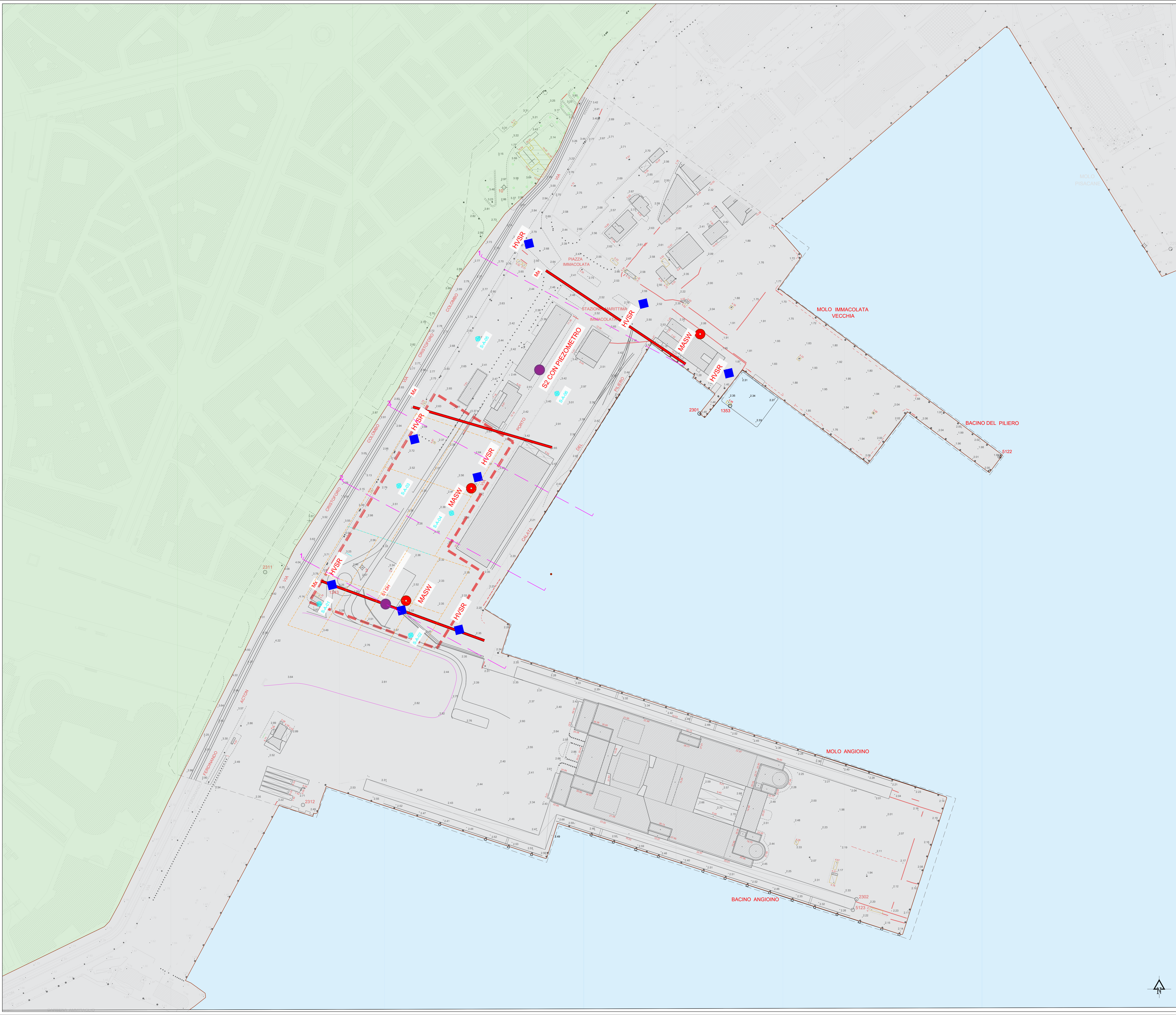


**LEGENDA**

- GEOLITOLOGICA**
- Riperti antropici.**  
Tenere di riperto in assetto caotico, costituiti da granulometrie prevalentemente grossolane, con elementi decimetrici tufacei in matrice piroclastica e frammenti di laterizi.
  - Depositi marini di spiaggia sommersa (Olocene).**  
Sabbie medio-grossolane con elementi ghiaiosi, localmente passanti a sabbie medio-fini limose e a ghiaie sabbiose. Debolmente o per nulla addensati.
  - Depositi marini di spiaggia emersa recenti (Olocene).**  
Sabbie da medio-fini a grossolane di origine piroclastica medio-grossolane, debolmente limose contenenti porici e locali ciottoli lavici tufacei, spesso intercalati con materiale di riperto e/o materiale alluvionale di eguale pezzatura. Tendenziamente stabilizzati dalle attività antropiche.
- TRACCIA PROFILI**
- INDAGINI GEOGNOSTICHE DA REALIZZARE**
- Sx** Sondaggio a carotaggio continuo con SPT e prelievo di Campioni (DH, Down-Hole) e piezometri per prelievi campioni acqua di falda
  - HVSR** Indagine sismica passiva
  - Masw** Indagine sismica di tipo MASW
  - Mx** Indagine sismica a rifrazione
  - S-A** Sondaggio a carotaggio continuo profondità 5 metri per caratterizzazione ambientale
- GEORADAR**



**Accordo Quadro per affidamento di servizi tecnici di Progettazione, Direzione dei Lavori e Verifica della progettazione relativi a opere portuali, strade e ferrovie, potenziamento e riqualificazione degli immobili ed interventi di sostenibilità ambientale da realizzare nelle aree di competenza dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centrale**  
**Lotto n.4 - Potenziamento e riqualificazione degli immobili**  
**Intervento di "Potenziamento e riqualificazione delle infrastrutture dell'area monumentale del porto di Napoli destinate al traffico passeggeri, alle attività portuali e di collegamento con la città - CUP - G12C2100123002 CIG-9105692EBC**



**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**  
 Arch. Biagina di Benedetto

 Mandataria COOPROGETTA Via Thomas Alva Edison 00024 Duino (FD)	 INGEGNERIA CIVILE Sezione A Via S. Maria della Vittoria 00187 Roma (RM)	 Mandatari LRA Via S. Maria della Vittoria 00187 Roma (RM)	 Mandatari DOTT. GIULIO MICHIELLE Via S. Maria della Vittoria 00187 Roma (RM)	 Mandatari ALBOLOGIO Via S. Maria della Vittoria 00187 Roma (RM)
---	--	--	---	--

**Elaborato:** Geologia, geotecnica e sismica  
 Carta geologica

**Scala:** 1:1000

22073	F	F04	GEO	GE	00	CG	01	A
COMMESSA	FASE	LOTTO	CATEGORIA	SOTTOCATEGORIA	PROGRESSIVO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE

A	REV	EMISSIONE	DATA	03/09/2023	M. Mandaglio	A. Placucci
---	-----	-----------	------	------------	--------------	-------------