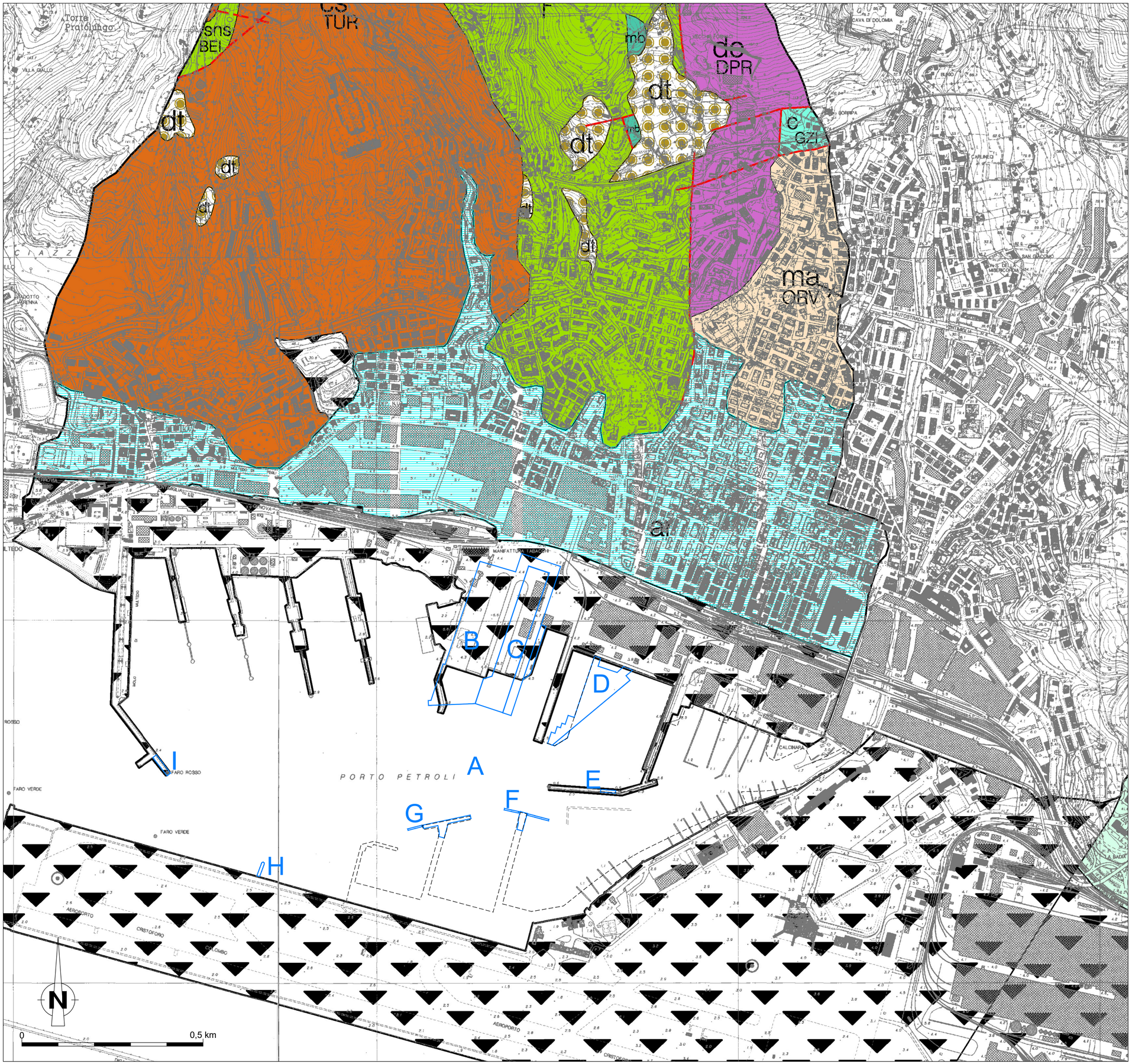


LEGENDA

N — Aree di intervento

- A - Dragaggio dei fondali
- B - Tombamento dei bacini esistenti e ampliamento dei piazzali
- C - Nuovo bacino di carenaggio
- D - Ampliamento del pontile esistente
- E - Riduzione molo Tankoa
- F - Riduzione del pontile di levante della Marina di Sestri Ponente
- G - Riduzione del pontile centrale della Marina di Sestri Ponente
- H - Riduzione della barriera soffolta
- I - Riduzione della testata del molo Multedo

Attuale profilo dei moli della Marina di Sestri Ponente

DEPOSITI ALLUVIONALI

- (am) Mobili attuali
- (ar) Terrazzati recenti
- (aa) Terrazzati antichi
- (al) Depositi lacustri

DEPOSITI DI SPIAGGIA

- (ds) Depositi di spiaggia

COPERTURE DETRITICHE POTENTI (superiori a mt. 3)

- (dt) Coperture detritiche superiori a 3 metri – (dm) Depositi morenici
- (dt1) Coperture detritiche superiori a 3 metri fini
- (dt2) Coperture detritiche superiori a 3 metri grossolane
- (gr) Grossi riporti

LIMITI FORMAZIONALI

- certi
- presunti

GIACITURE DEGLI STRATI

- orizzontali
- verticali
- inclinati
- rovesciati
- contorti

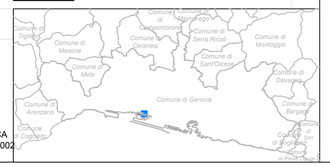
FAGLIE

- certe
- presunte

SOVRASCORRIMENTI

LITOLOGIE

ma–MOR ma–ORV	MARNE (Formazione di Molare) (Argille di Ortovero)
sg–APA	ARGILLITI (Argille a Palombini del passo della Bocchetta)
cm–ROC	CALCARI MARNOSI (Formazione di Ronco)
car–TOR	CALCARI ARENACEI (Formazione di Torbi)
db–FIG	DIABASI, BASALTI e BRECCE BASALTICHE (Unita' di Timone – Tejolo)
sr–BEI sns–BEI	SERPENTINITI SERPENTINOSCISTI (Ofiolliti del Monte Beigua)
lh–BEI	LHERZOLITI (Ofiolliti del Monte Beigua)
mg–BEI	METAGABBRI (Ofiolliti del Monte Beigua)
cs_TUR	CALCESCISTI (Formazione dei Calcescisti del Turchino)
bc–TUR	BRECCE (Formazione dei Calcescisti del Turchino)
mb–ALP mb–TUR	METABASITI (Unita' di Alpicella) (Formazione dei Calcescisti del Turchino)
do–DPR	DOLOMIE, CALCARI DOLOMITICI (Dolomia Principale)
c–GZI	CALCARI (Unita' di Monte Gazzo – Isoverde)
gn–ARZ	GNEISS (Massiccio di Arenzano)
qz–ARZ	QUARZITI (Massiccio di Arenzano)
an–ARZ	ANFIBOLITI (Massiccio di Arenzano)



Fonte:
Provincia di Genova-Piano di bacino-Ambiti 12 e 13
Piano stralcio per la tutela del rischio idrogeologico, CARTA GEOLITOLOGICA
Elaborato di analisi del Piano approvato con DCP n.65 del 12-12-2002, modificato con DCP n.28 del 28-03-2007 e con DGP n.121 del 18-11-2013

PORTS of GENOA
THE SOUTHERN GATEWAY TO EUROPE

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ED ECONOMICA

CUP 84831683B1	**CIG C31H20000060001**
RIF. PERIZIA	**2879 FASE 2**

TITOLO PROGETTO

Adeguamento alle norme in materia di sicurezza dei luoghi di lavoro, nonché la razionalizzazione dell'accessibilità dell'area portuale industriale di Genova Sestri Ponente

COD. OPERA	DESCRIZIONE OPERA
GE	GENERALE

ELAB. N°	TITOLO ELABORATO	SCALA
Bp116	CARTA GEOLOGICA	1:5.000

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VISTO	APPROVATO
REV A	19/07/2021	PRIMA EMISSIONE	S. Martorana	F. Giancola	F. Ventura

CODICE PROGETTO	CODICE ELABORATO	NOME FILE
2879-F2	GEN-Bp116	2879-F2_GEN-Bp116_A.dwg

PROGETTISTI	PROGETTAZIONE	COORD. PROGETTUALE E SUPP. TECNICO-GESTIONALE
R.T.I.: Mandataria: FSM ingegneria Mandante: FSM Studio Impianti, Royal HaskoningDHV, STUDIOELB Ingegneri Associati Responsabilità dell'integrazione delle prestazioni specialistiche Dott. Ing. Tommaso Tassi	Dott. Ing. Francesco Ventura	RINA Consulting S.p.A.

D.E.C.	VERIFICATORE	VALIDATO R.U.P.	IL RESP. DELL'ATTUAZIONE
Geom. Simone Bruzzese	R.T. Conteco Check S.r.l. RINA Check S.r.l.	Ing. Marco Vaccari	Dott. Umberto Benezzoli

Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale

Sede legale: Palazzo San Giorgio - Via della Mercanzia 2 - 16124 Genova - CF/PIVA 02443880998
www.portsofgenoa.com - Pec: segreteria.generale@pec.portsofgenoa.com