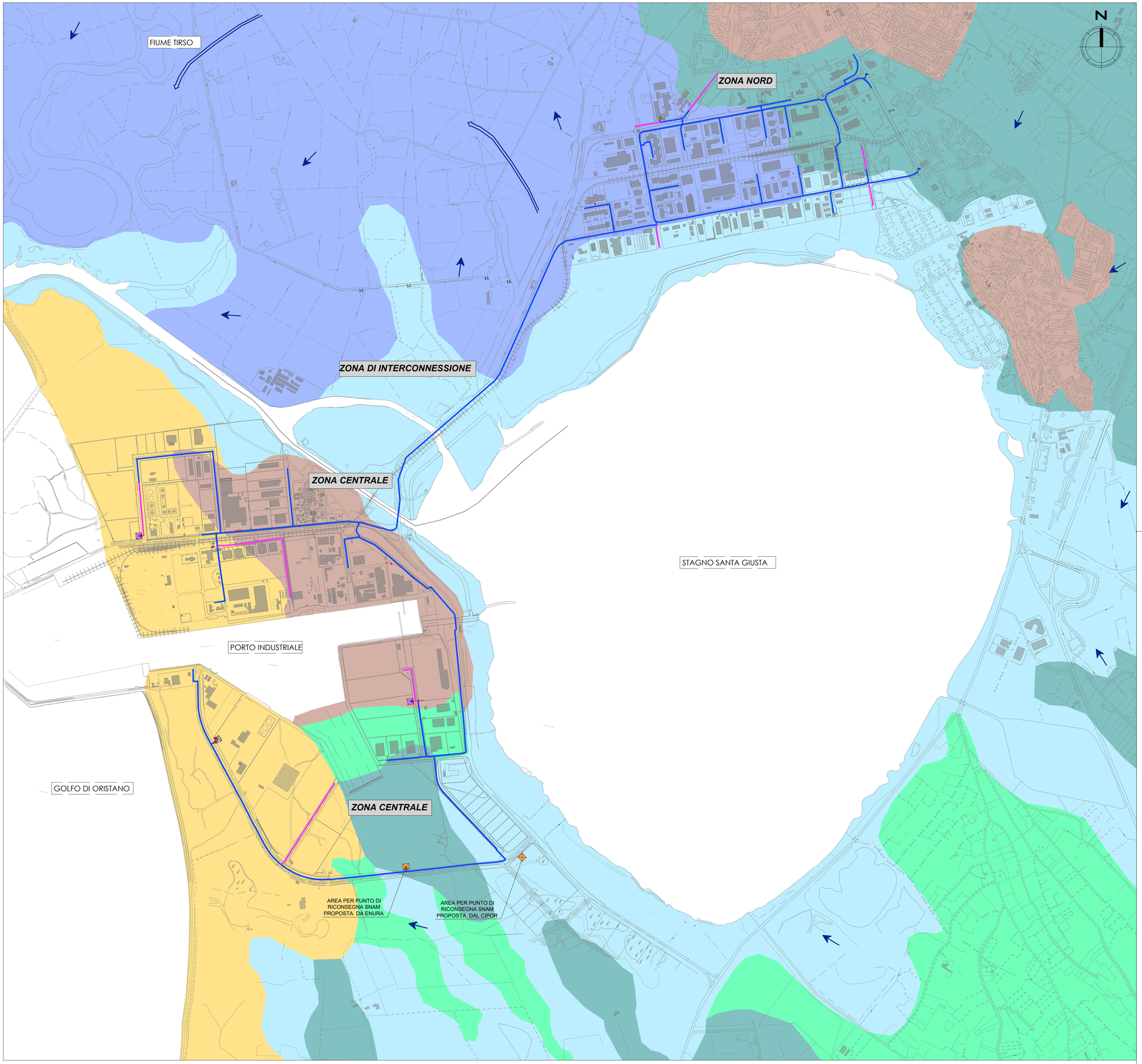

LEGENDA

- Serbatoio GNL esistente
- Serbatoi GNL di futura realizzazione
- Punto di riconsegna SNAM di futura realizzazione
- Condotte di 4° specie con cavidotti per fibra ottica previsti nella presente progettazione
- Condotte di 4° specie di futura realizzazione già comprese nel calcolo idraulico

Depositi antropici.
ATTUALE
Possibile presenza d'acqua.

Alluvioni sabbiose da medie a medio-fini con matrice limoso-argillosa, rari limi.
OLOCENE - ATTUALE
Permeabilità primaria per porosità medio-bassa
ACQUIFERO A FALDA FREATICA

Argille poco addensate di ambiente palustre e lagunare con abbondanti resti di conchiglie.
OLOCENE
Permeabilità primaria per porosità molto bassa
ACQUIFERO A FALDA FREATICA

Sabbie eoliche, medio-fini da sciolte a cementate con stratificazione incrociata.
OLOCENE
Permeabilità primaria per porosità medio-alta
ACQUIFERO A FALDA FREATICA

Alluvioni ghiaiose e sabbiose da medie a grossolane con matrice siltoso-argillosa
PLEISTOCENE SUP.
Permeabilità primaria per porosità da medio-alta
ACQUIFERO A FALDA FREATICA

Alluvioni a ciottoli poligenici e sabbie con matrice siltosa in alternanza a livelli limoso-sabbiosi
PLEISTOCENE MEDIO
Permeabilità primaria per porosità media
ACQUIFERO A FALDA FREATICA

Reticolo idrografico

Canale artificiale

Principali direzioni di deflusso

Principali direzioni di drenaggio

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE ORISTANESE

REALIZZAZIONE DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NELLE AREE DELL'AGGLOMERATO INDUSTRIALE DI ORISTANO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTI

CAPOGRUPPO	MANDANTI
Sardegna Ingegneria s.r.l.	
Dott. Ing. Nicola Pautasso	*Dott. Geol. Alessandro Melis*
Dott. Ing. Umberto Pautasso (Direttore tecnico)	*Dott.ssa Archeol. Laura Sedda*
Dott. Ing. Mauro Mannoni	*Dott. Ing. Dario Maccioni*

ELABORATO:
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
CARTA IDROGEOLOGICA

ALLEGATO: 014

Data: *GIUGNO 2021*
CUP:
CIG:
SCALA: 1:10.000

IL PRESIDENTE
(Rag. Massimiliano Daga)

IL DIRETTORE
(Dott. Marcello Siddu)

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Agostino Pruneddu)

V.D.P. s.r.l.
L'Amministratore Unico
Ing. Francesco Venturi

rev.	data	descrizione	redatto	verificato	approvato
0	giugno 2021	prima emissione	M. Monaco	S. Martorana	F. Ventura

Codice Elaborato

Lavoro		Fase	Sub Fase	Mpo	Elaborato		Revisione	
PAIN01		PD	IA	G	014		R	00