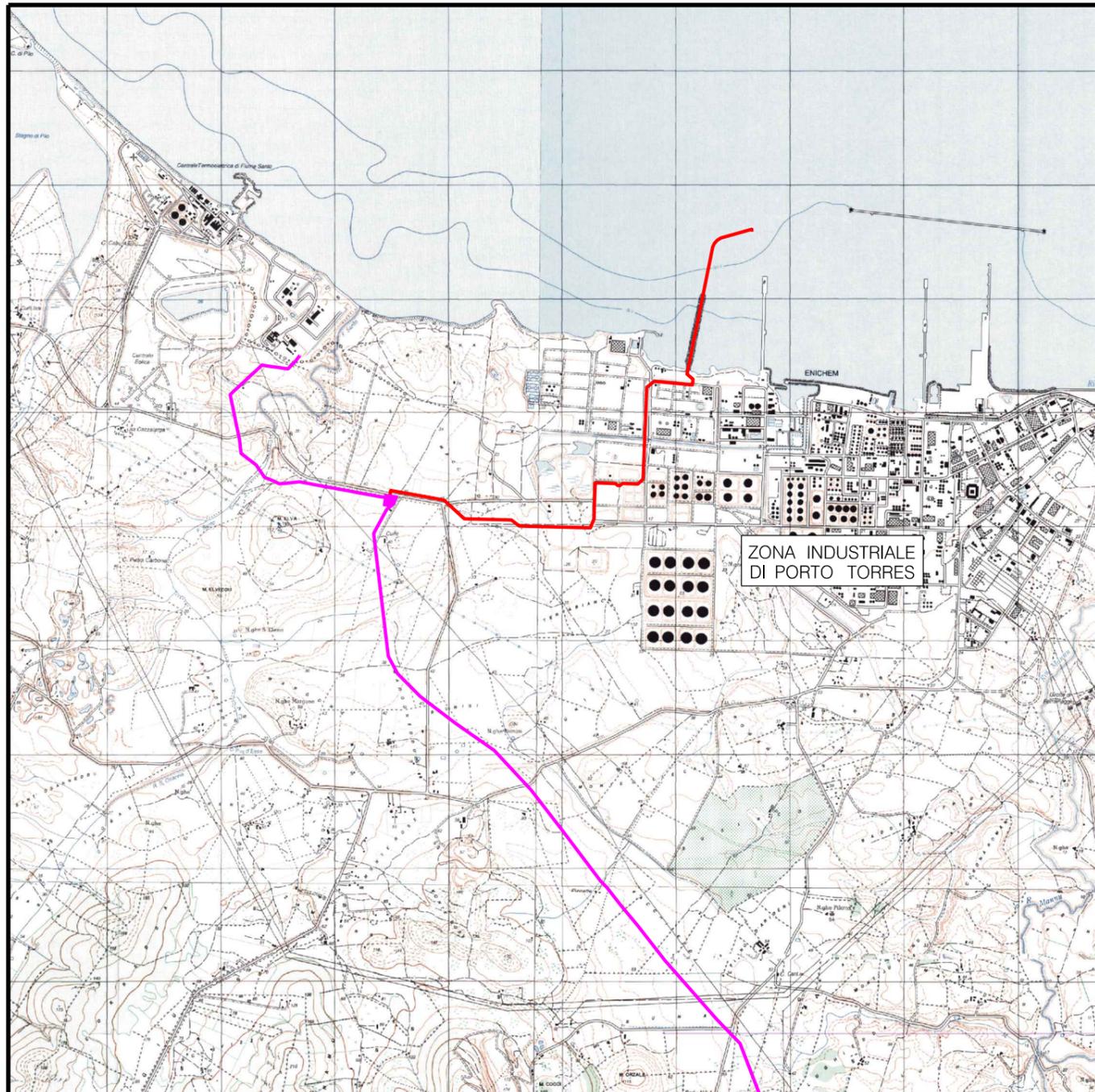


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



COROGRAFIA 1:50000

0		Nov. 2022	EMISSIONE	E. GREGORINI	L. SCIOSCI	M. MARINI
INDICE	DATA			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
PROPRIETARIO			PROGETTISTA			Commissa Snam NO/E 19001
						Unita' 000
			Rif. Cod. Soc. Prog.: 023125-40-LB-D-83212_r0			Commissa Saipem 023125-40
Virtual pipeline Sardegna - Rete energetica Tratto Nord Metanodotto Collegamento FSRU di Porto Torres DN 650 (26") DP 75 bar				Disegno PG-CGD-D-13212		
				Revisione 0		
				Foglio 1 di 4		
CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA				Scala 1:10000		

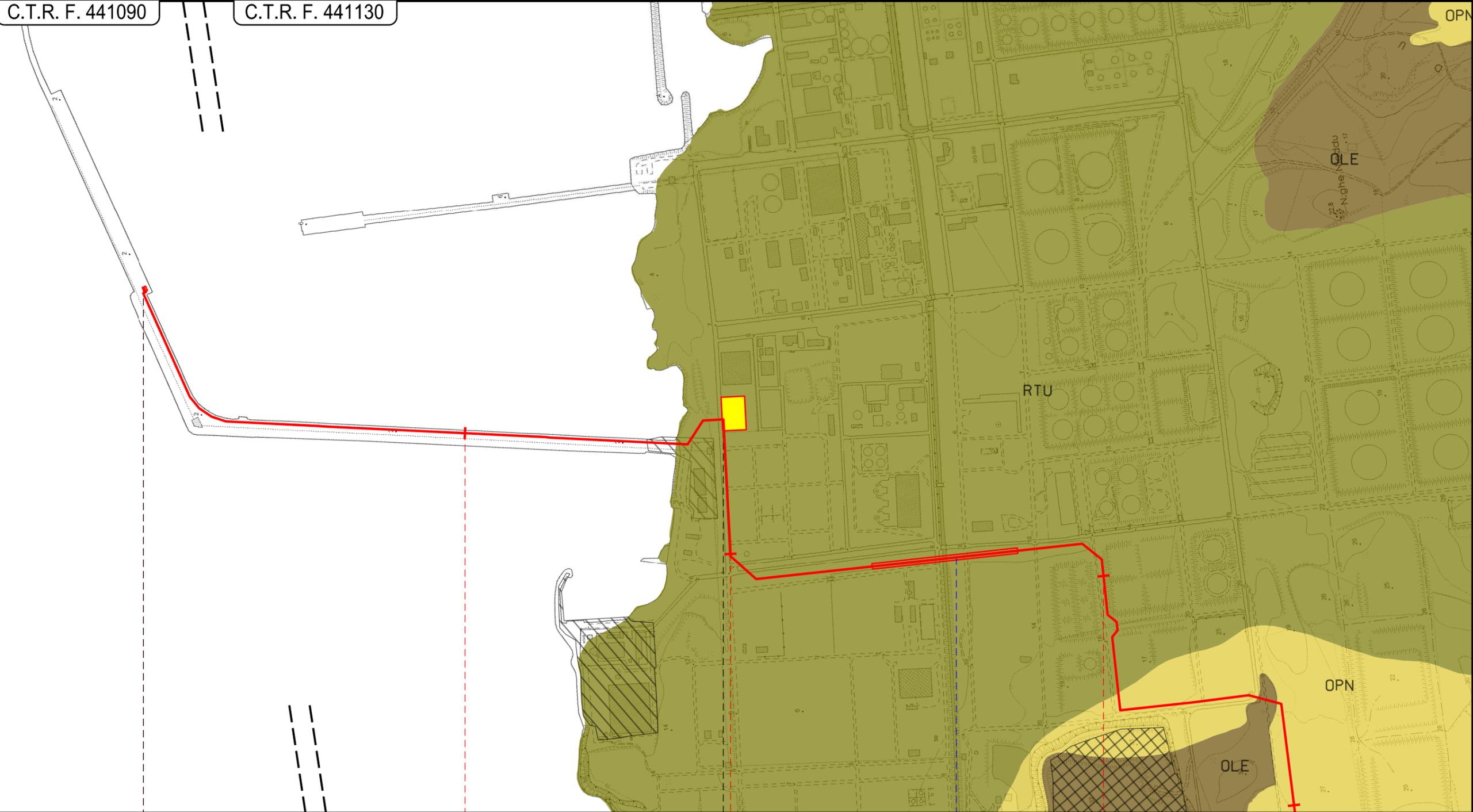
0	Nov. 2022	EMISSIONE	E. GREGORINI	L. SCIOSCI	M. MARINI	Foglio 2 di 4
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
PROPRIETARIO ENURA		PROGETTISTA SAIPEM		Commessa Snam NO/E19001		
				Commessa Saipem 023125-40		Scala 1:10000
		Rif. Cod. Soc. Prog: 023125-40-LB-D-83201.r0		Dis. PG-TP-D-13201		

TRACCIATO DI PROGETTO



C.T.R. F. 441090

C.T.R. F. 441130



0 1 2 3 4

Porto Torres
SS

P.I.L. n.1Km 0,000

P.I.D.I. n2 - PDE TRAPPOLA Km 1,670

Canale cls e Pipe Rack



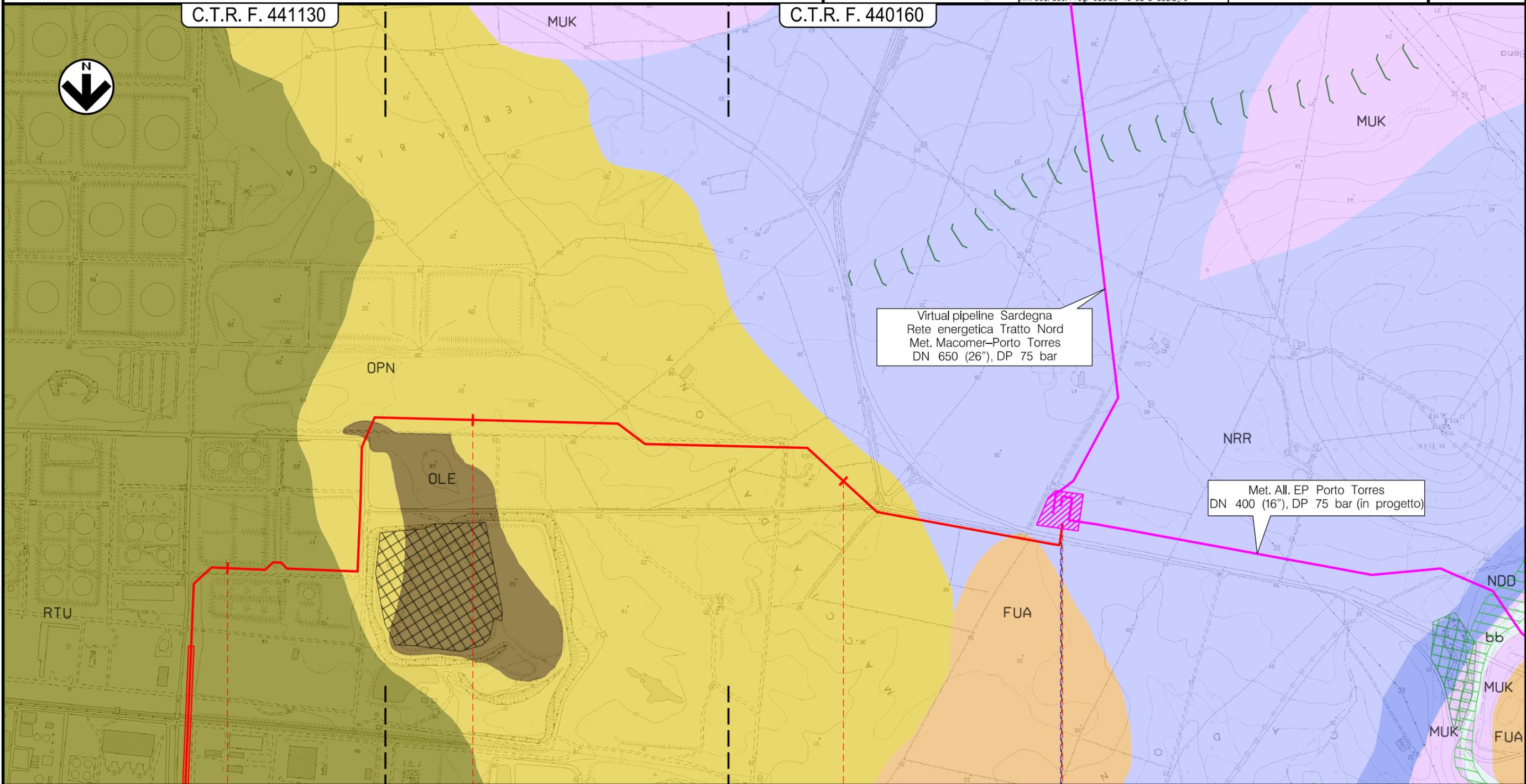
(RT) (RT) (RD) (RT)

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

C.T.R. F. 441130

C.T.R. F. 440160

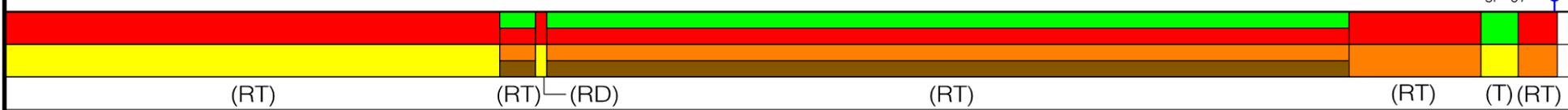


3 4 5 5,648

Porto Torres
SS

Impianto e stazione di
Porto Torres km 5,648

SP 57



Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

LEGENDA

SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

- Met. Coll. FSRU di Porto Torres DN 650 (26") DP 75 bar in progetto
- Altri metanodotti in progetto
- Trenchless
- Impianti di linea in progetto
- Aree impianti stacco terminale in progetto su altri metanodotti

SIMBOLOGIA MECCANICA

- Punto di intercettazione di linea (P.I.L.)
- Punto di intercettazione di derivazione importante (P.I.D.I.)
- Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da P.I.L. (P.I.D.S.)
- Punto di intercettazione e derivazione semplice con stacco da Linea (P.I.D.S.)
- Punto di intercettazione con discaggio di allacciamento (P.I.D.A.)
- Punto predisposto per il discaggio di allacciamento (P.P.D.A.)
- Punto di sezionamento elettrico terminale (P.S.E.T.)
- Stazione predisposta per lancio e ricevimento PIG
- Impianto di riduzione /regolazione della pressione

LEGENDA

- bb Depositi alluvionali. Sabbie con subordinati limi e argille. OLOCENE
- FUA Formazione di Fiume Santo. Argille arrossate con livelli e lenti di conglomerati a ciottoli di basamento paleozoico, vulcaniti e calcari mesozoici. Ambiente fluviale. TORTONIANO - MESSINIANO
- RTU Formazione di bURUTTA. Marne arenacee con intercalazioni di siltiti (zona industriale). BURDIGALIANO SUPERIORE - LANGHIANO
- OPN Formazione di Oppia Nuova. Sabbie quarzoso-feldspatiche e conglomerati eterometrici, ad elementi di basamento paleozoico, vulcaniti oligomioceniche e calcari mesozoici (Nurra). Ambiente da conoide alluvionale a fluvio-deltizio. BURDIGALIANO ? MEDIO - SUPERIORE
- OLE Unita' di Olmedo. Depositi di flusso piroclastico prevalentemente saldati. BURDIGALIANO
- NRR Formazione di Monte Nurra. Dolomie e calcari dolomitici, calcari bioclastici, calcari selciferi, calcari marnosi e marne, con intercalazioni di arenarie quarzose. Alla base calcari e dolomie scure di ambiente lacustre a carofite. DOGGER
- NDD Formazione di Campanedda. Calcari oolitici, oncolitici e bioclastici, marne e calcari marnosi; calcari grigio-bluastri con lenti di selce. LIAS
- MUK Muschelkalk Auct. Calcari laminati sottilmente stratificati e calcari dolomitici in grossi strati. TRIASSICO MEDIO (LADINICO)

Forme e processi dovuti al dilavamento

- Vallecola a fondo piatto
- Area di golena

Forme antropiche

- Cave inattive
- Discariche
- Opere marittime e portuali

Fonti: P.U.C. del comune di Porto Torres

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Progressiva chilometrica	N.	
Comuni		
Province		
Impianti	TIPO - N. - PROGR, km TIPO - N. - ESISTENTE	
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. **, corso d'acqua, ferrovia, ecc.)	
Permeabilita' dei terreni	Per porosita' Basso	Per Fratturazione Medio Alto
Permeabilita' dei terreni	Grado	Alto
Scavabilita' terreni	(T) Terreni Sciolti	(RT) Roccia Tenera (RD) Roccia Dura