

COROGRAFIA Scala 1:100.000

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

0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
  Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81402			Comm.		
			Fg. 1 di 10		
Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2			Dis. PG-SR-D-11402		
			INDICE	0	
<b>STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE</b>			Scala 1:10.000		
			Sostituisce il ...		

**STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE**

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Comm.		
			Dis. PG-SR-D-11402		



Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81402



**METANODOTTI IN PROGETTO**

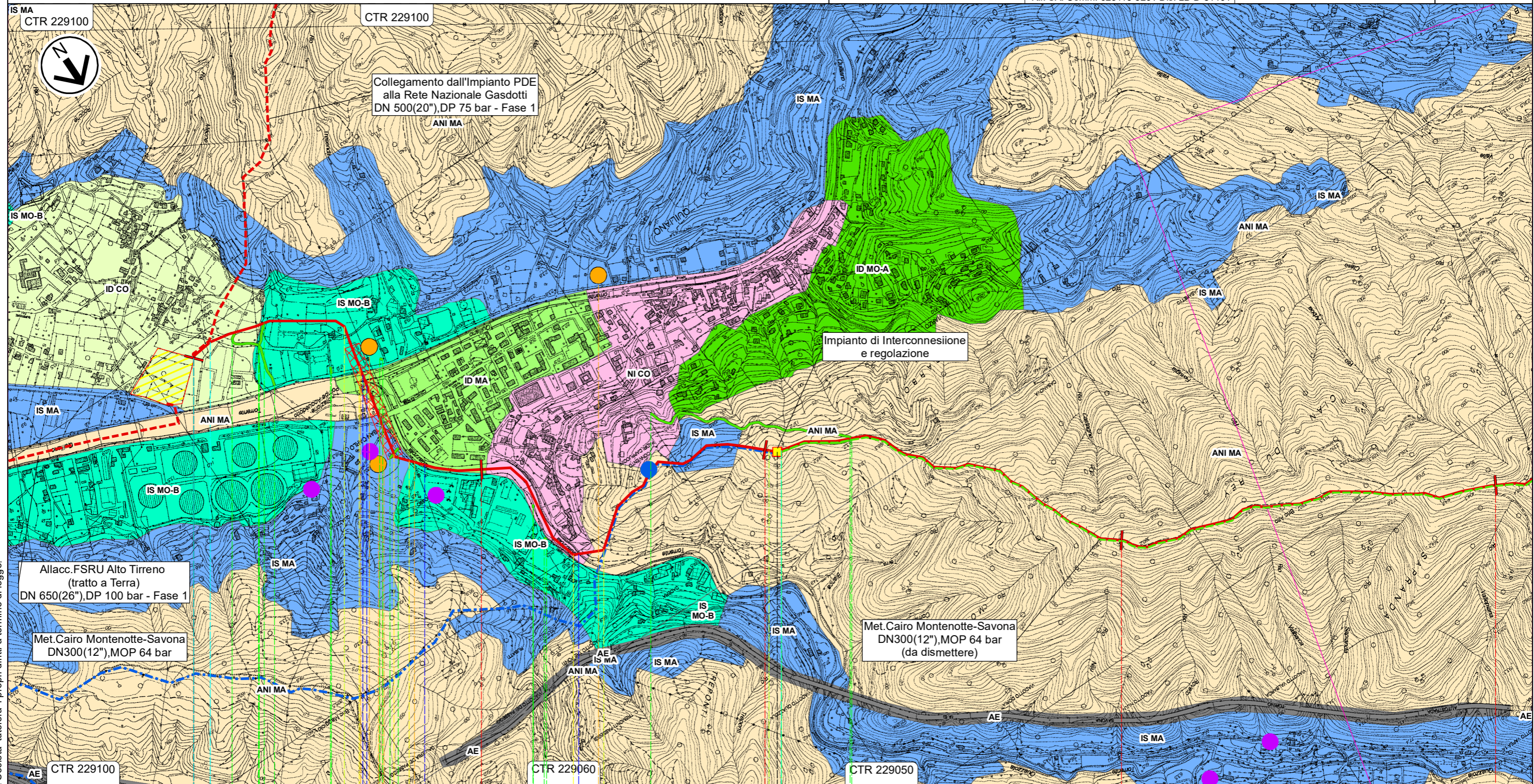
- Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2 Tav. 1-7
- Ricollegamento ad Allacc. Bormioli DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Rifacimento Allacc. Rete 2i Gas Altare DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Ricollegamento ad Impianto di Regolazione di Carcare DN 250 (10"), DP 75 bar - Tav. 4
- Ricollegamento All. IREN Ambiente e Ferrania DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 4
- Ricollegamento All. Cartiere Carrara e Zincol Ossidi DN 200 (8"), DP 75 bar - Tav. 4
- Ricollegamento ad HPRS di Bragno DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 5
- Nuovo Allacc. Liguria Gas DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 6
- Nuovo stacco per Comune di Cairo Montenotte DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 6
- Ricollegamento Met. Alessandria - Cairo Montenotte DN 300 (12"), DP 75 bar - Tav. 7

# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

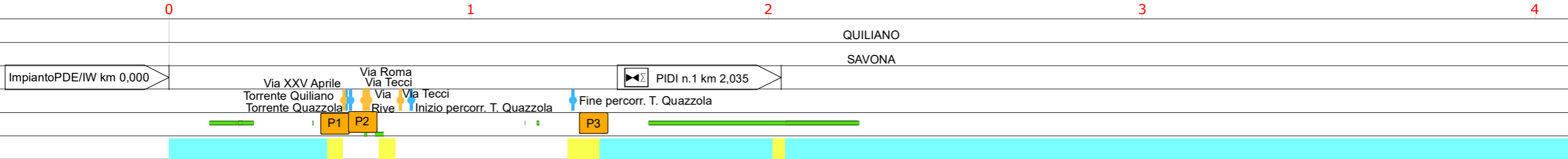
## Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

### STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE

0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 3 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			 			Tav: 1
			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401			Scala 1:10.000
			Dis. PG-SN-D-11401			



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

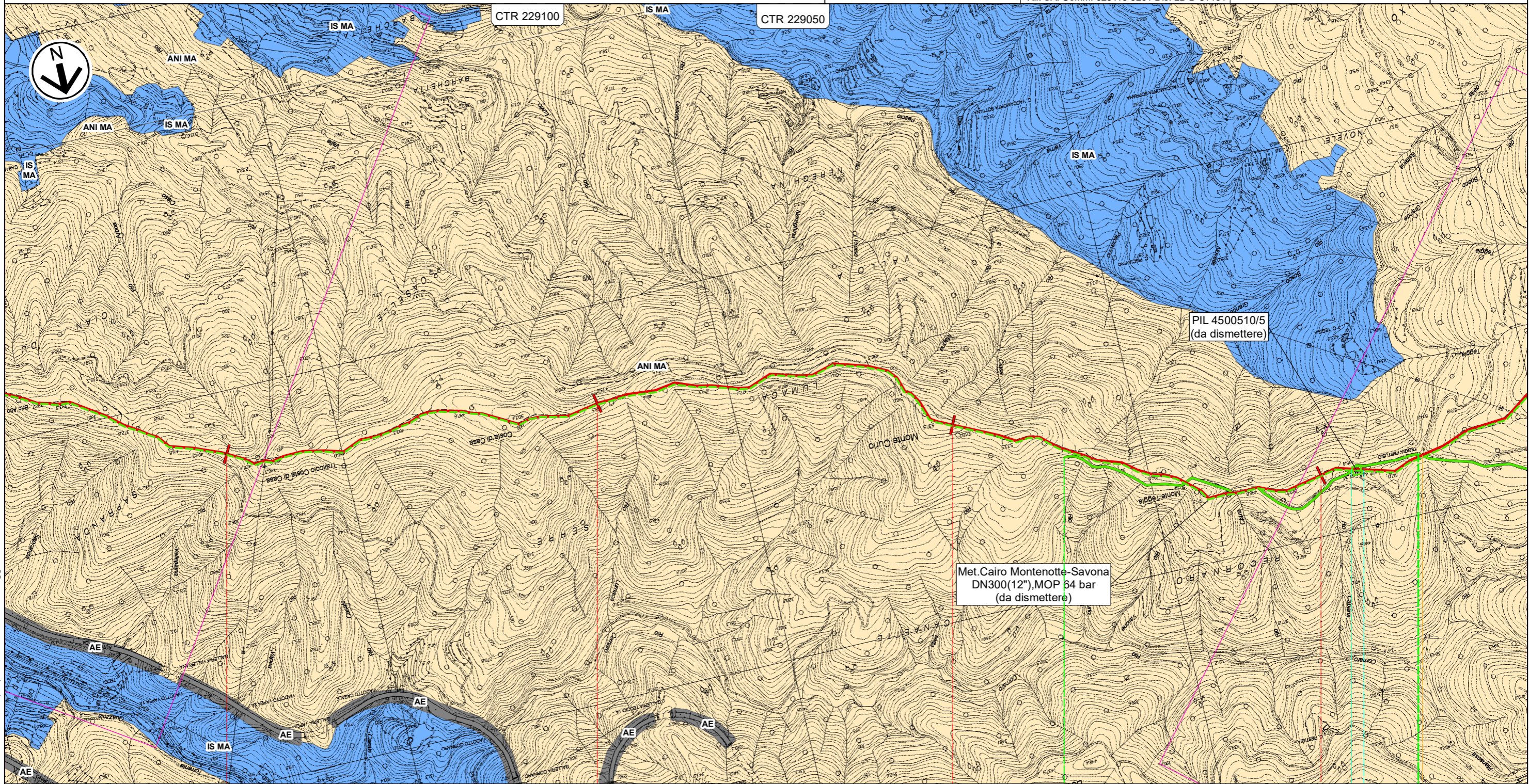


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

## Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

### STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 4 di 10	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
snam			SAIPEM			Comm.	Tav: 2
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401			Dis. PG-SN-D-11401			Scala 1:10.000	



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

QUILIANO  
SAVONA



Str.Roviasca-Altare (Via Verne) 

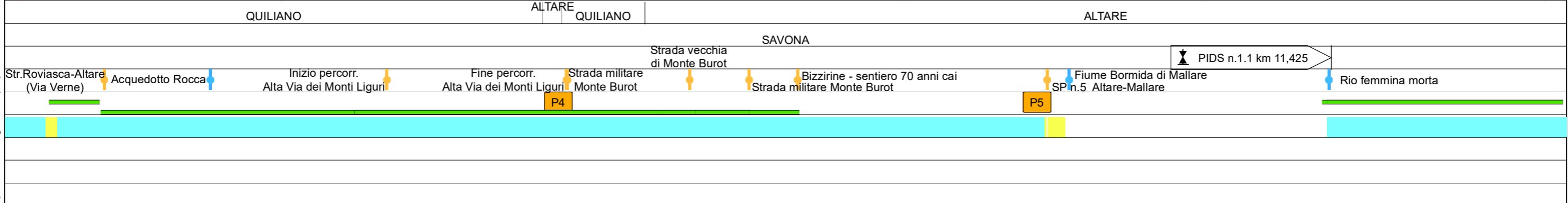
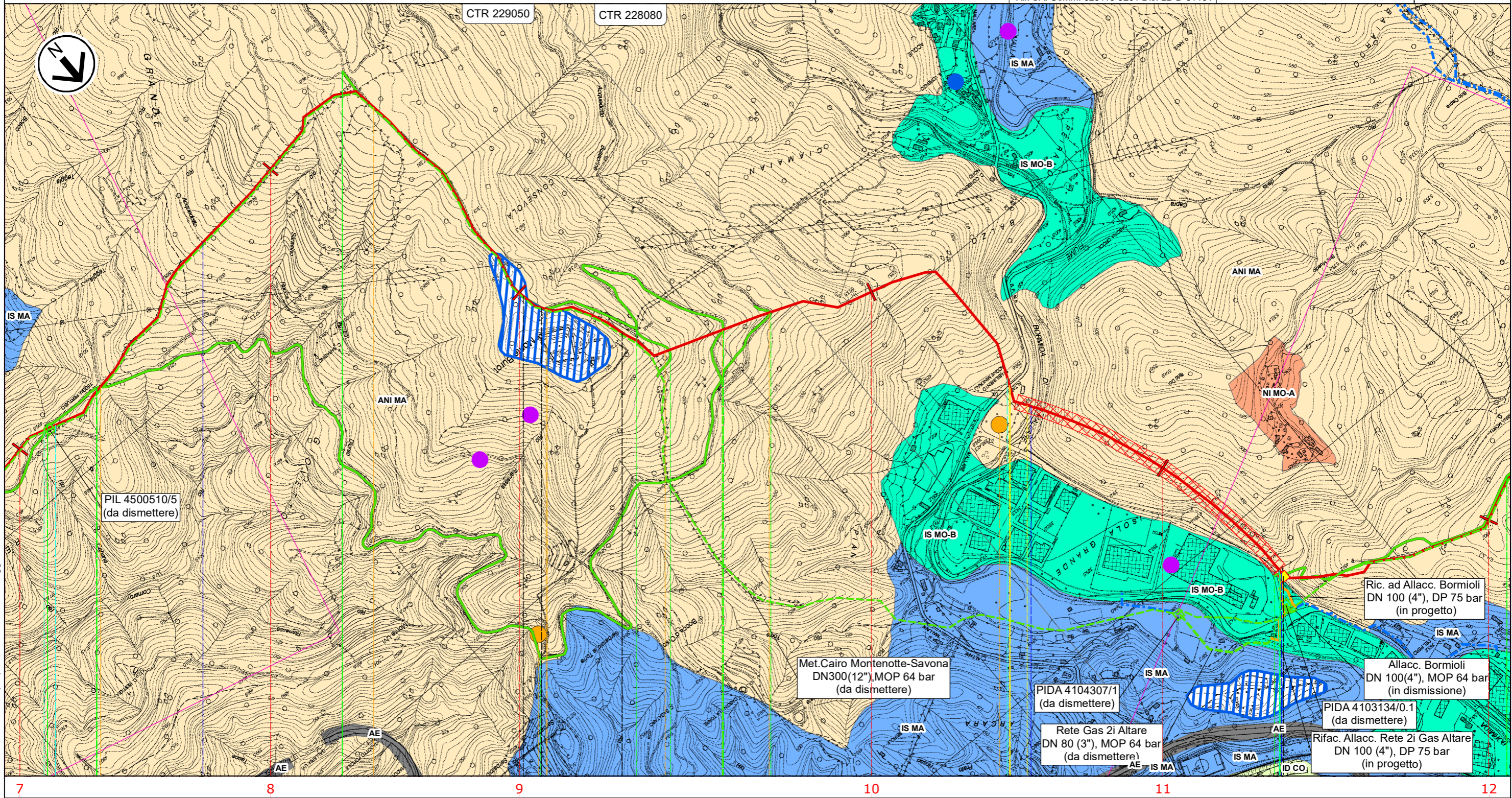


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

## Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

### STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 5 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Tav: 3
			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401			Scala 1:10.000
			Dis. PG-SN-D-11401			



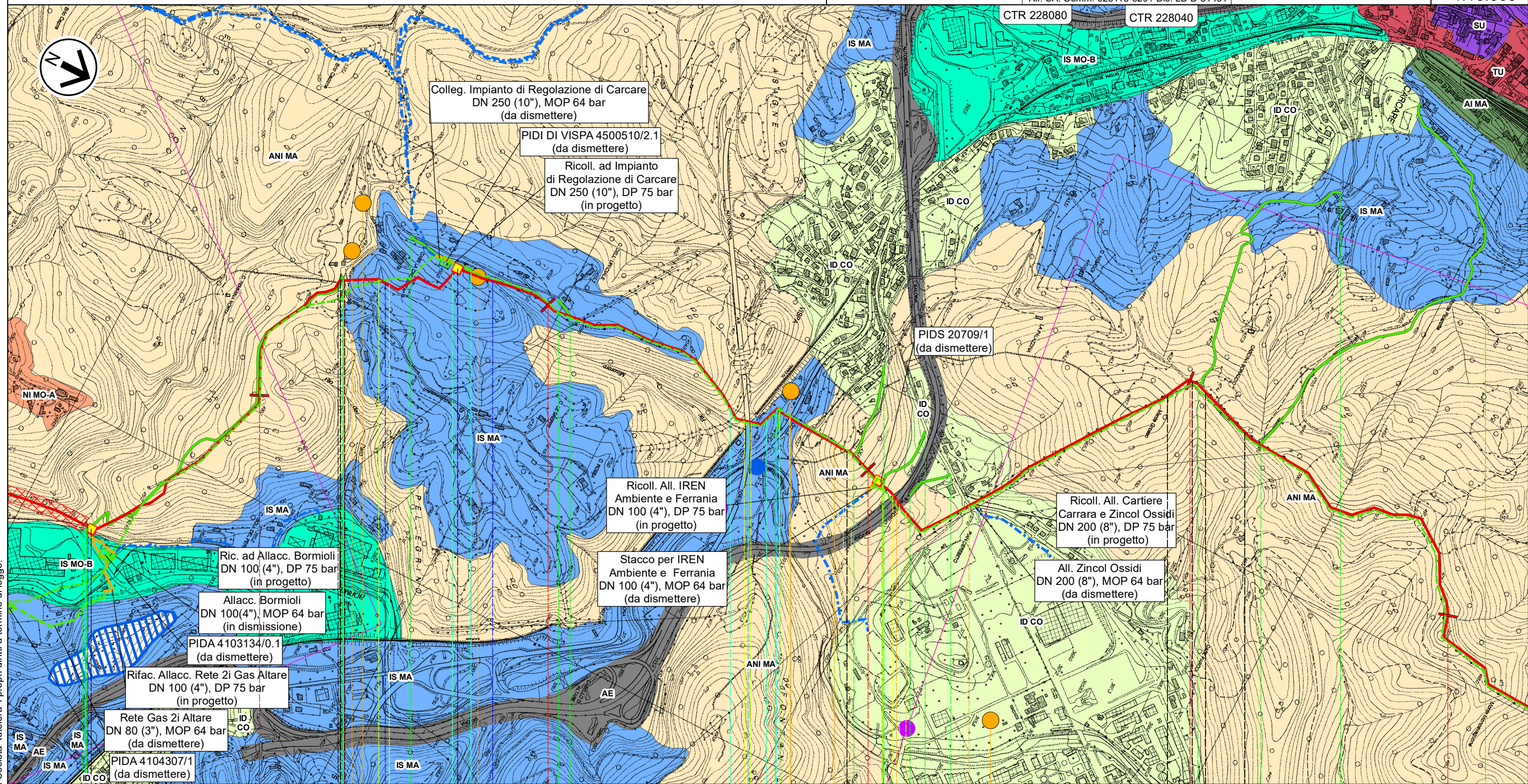
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 6 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 4
			Comm.	Dis. PG-SN-D-11401		Scala 1:10.000

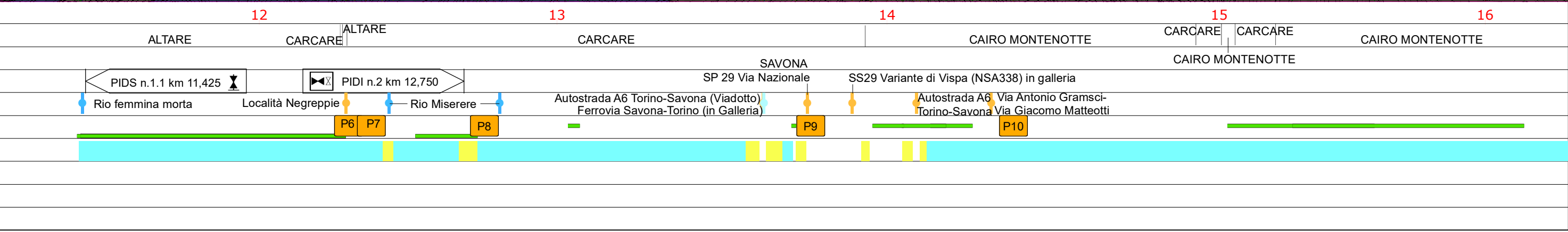
**STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE**



Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401



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

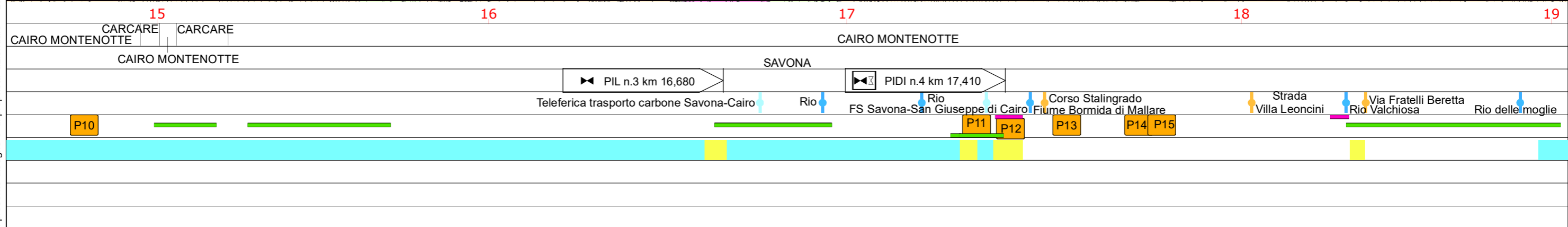
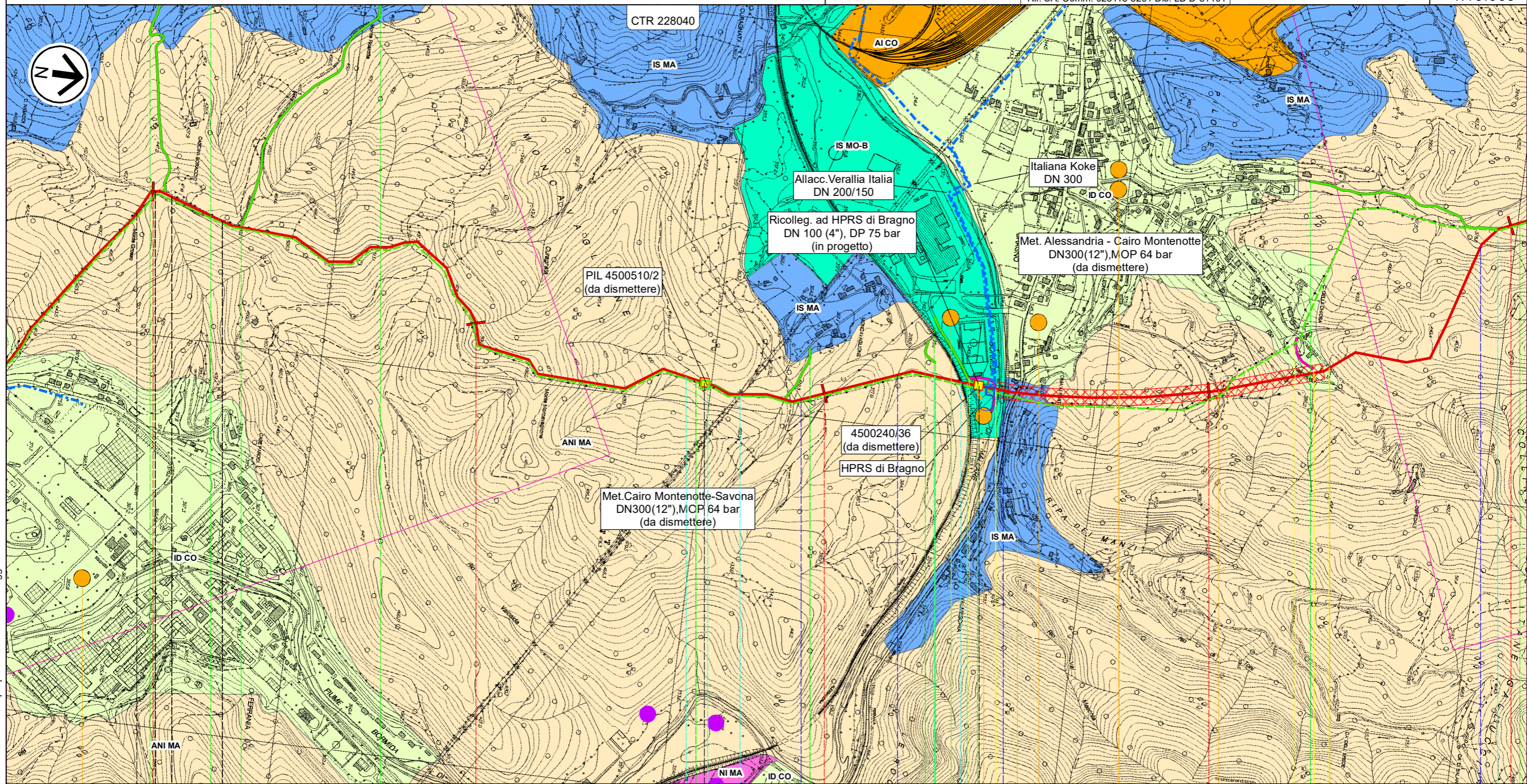


0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 7 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Comm.			Tav: 5
			Dis. PG-SN-D-11401			Scala 1:10.000

**STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE**





Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401



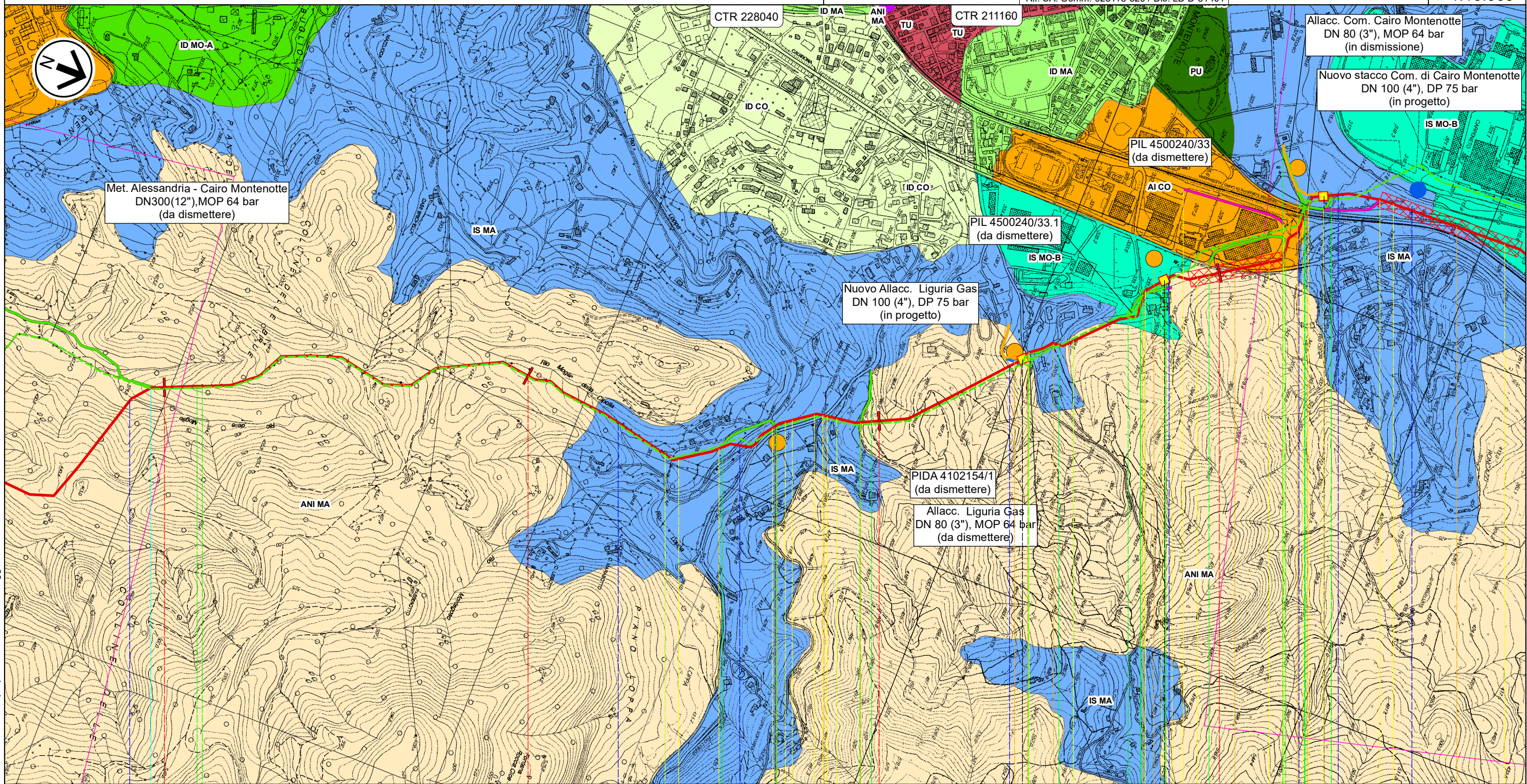
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

## Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciocchi L.	Stefani F.	Foglio 8 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401			Tav: 6
			Comm. PG-SN-D-11401			Scala 1:10.000

### STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE



19

20

21

22

CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

Str. Camponuovo

Strada

PIDA n.4.1 km 21,405

Str. vic. Madonna del Bosco-Chiappin

PIL n.5 km 21,855

Rio Vesima

PIDI n.6 km 22,380

SP 29 Rio Cancare

FS San Giuseppe di Cairo-Acqui Terme-Alessandria

Rio Ponte Rotto

Rio delle moglie

Rio Moglie della Cipolla

Rio Chiappin

Rio Ioppa

Via della Resistenza

Corso Brigate Partigiane

Rio Cancare

Corso XXV Aprile

Rio fonga

Corso XXV Aprile

Corso XXV Aprile



P16

P17

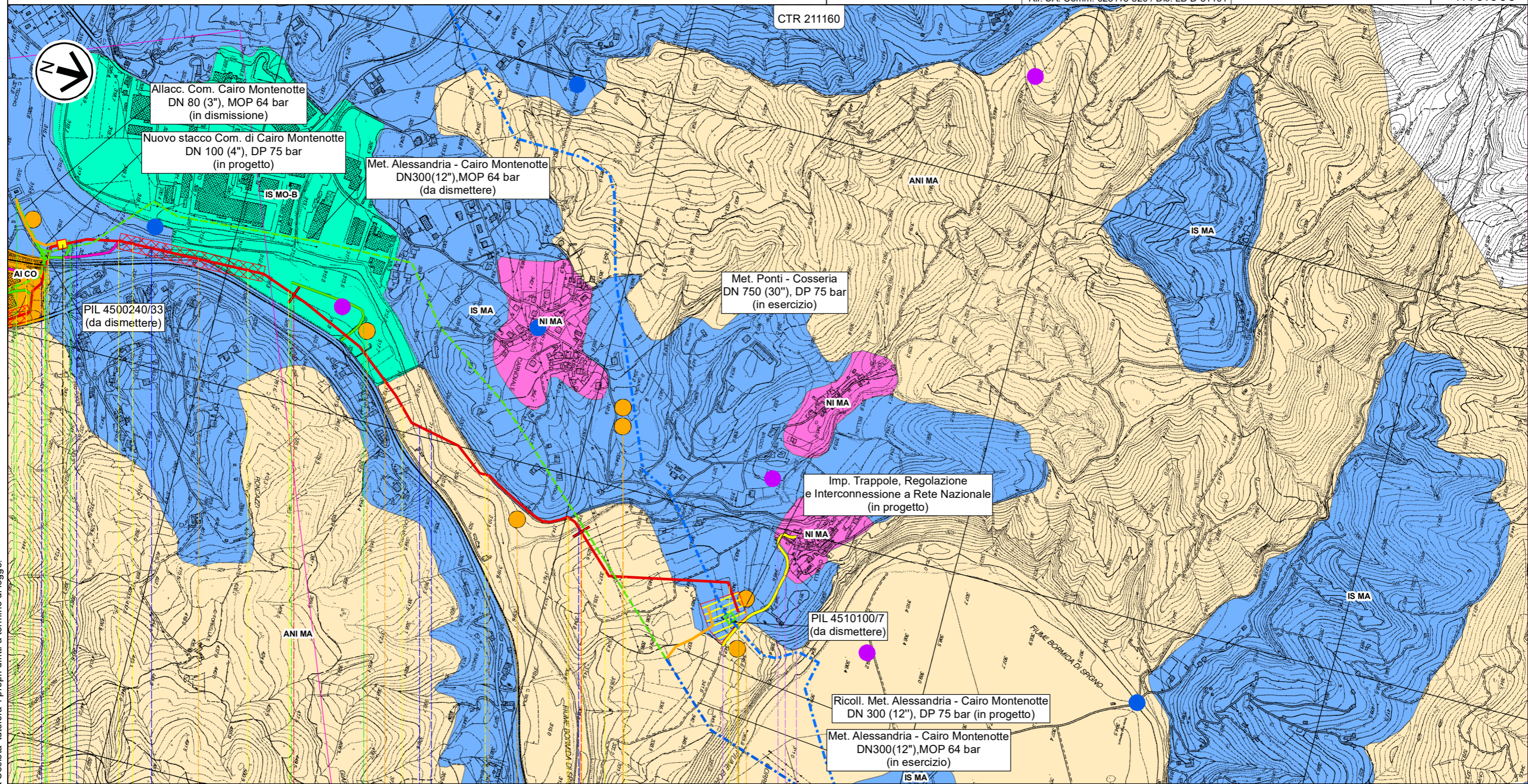
P18

P19



0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 9 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Comm.		Tav: 7	
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81401			Dis. PG-SN-D-11401		Scala 1:10.000	

**STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE**



23

24

24,525

FS San Giuseppe di Cairo  
Acqui Terme-Alessandria



CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

Fiume Bormida di Spigno  
Impianto km 24,520

Rio Cancare Corso XXV Aprile Rio Ponte Rotto Strada loc. Bellini Carnovale Rio Percorr. Str. loc. Bellini Carnovale Rio Vignaroli


P19 P20 P21 P22 P23 P24 P25

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Comm.		
			Dis. PG-SR-D-11402		Scala 1:10.000











## STRUMENTI DI TUTELA REGIONALE

### LEGENDA

#### SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA




- |   |   |
|---|---|
|  Metanodotto in progetto                           |  Altri metanodotti in progetto                           |
|  Metanodotti in esercizio                          |  Metanodotto in progetto da altra opera                  |
|  Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare |  Impianti di linea in progetto                           |
|  Aree impianti stacco-terminale in progetto        |  Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare |
|  Aree impianti stacco-terminale esistenti          |  Impianti di linea su rete in esercizio                  |
|  Piazzola di stoccaggio tubazioni                  |  Impianti di linea in progetto da altra opera            |
|  Strada di accesso all'impianto                    |  Depositi temporanei                                     |
|  Adeguamento strade esistenti                      |  Strade di accesso provvisorio                           |
|  Limite sovrapposizione fogli                      |   |
- METODOLOGIE TRENCHLESS
-  MICROTUNNEL

#### SIMBOLOGIA MECCANICA

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

### REGIONE LIGURIA

#### PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PAESISTICO

-  Indicazioni propositive
-  ME - Manufatti emergenti - Regime normativo di CONSERVAZIONE
-  ME - Manufatti emergenti - Regime normativo di CONSERVAZIONE

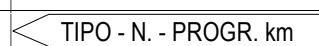
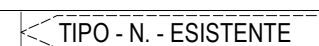













#### Zonizzazione

-  AE - AUTOSTRADE
-  AI CO - ATTREZZATURE IMPIANTI - Regime normativo di CONSOLIDAMENTO
-  AI MA - ATTREZZATURE IMPIANTI - Regime normativo di MANTENIMENTO
-  ANI MA - AREA NON INSEDIATA - Regime normativo di MANTENIMENTO
-  ID CO - INSEDIAMENTO DIFFUSO - Regime normativo di CONSOLIDAMENTO
-  ID MA - INSEDIAMENTO DIFFUSO - Regime normativo di MANTENIMENTO
-  ID MO-A - INSEDIAMENTO DIFFUSO - Regime normativo di MODIFICABILITA' di tipo A
-  ID TR-TU - INSEDIAMENTO DIFFUSO - Regime normativo di TRASFORMABILITA' - Tessuto Urbano
-  IS MA - INSEDIAMENTO SPARSO - Regime normativo di MANTENIMENTO
-  IS MO-B - INSEDIAMENTO SPARSO - Regime normativo di MODIFICABILITA' di tipo B
-  IS TR-AI - INSEDIAMENTO SPARSO - Regime normativo di TRASFORMABILITA' - Attrezzature Impianti
-  NI CO - NUCLEO ISOLATO - Regime normativo di CONSOLIDAMENTO
-  NI MA - NUCLEO ISOLATO - Regime normativo di MANTENIMENTO
-  NI MO-A - NUCLEO ISOLATO - Regime normativo di MODIFICABILITA' di tipo A
-  PU - PARCO URBANO
-  SU - Struttura Urbana Qualificata
-  TU - Tessuto Urbano

### RETE ESCURSIONISTICA LIGURE

-  Infrastrutture lineari

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

Progressiva chilometrica	<b>N.</b>	
Comuni		
Province		
Impianti	 TIPO - N. - PROGR. km  TIPO - N. - ESISTENTE	
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. ##, corso d'acqua, ferrovia, ecc.) - la simbologia (Tr) identifica un attraversamento in Trivellazione	
Strade - Piste - Piazzole tubazioni	ACCESSO IMPIANTI  ADEGUAMENTI STRADE  STRADE PROVVISORIE  DEPOSITI TEMPORANEI 	Dn  N. PIAZ.  Pn
Fascia di lavoro	ALLARGATA  RIDOTTA 	
Scavabilità terreni	SCIOLTI (T)  ROCCIA TENERA (RT)  ROCCIA DURA (RD) 	
Opere di mitigazione e ripristino	TIPOLOGIA RIPRISTINO (Dis. ST - XXX)	
Ripristini vegetazionali	INERBIMENTI  PIANTAGIONI 	INERBIMENTI E PIANTAGIONI 