



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-81400			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-TP-D-11400		
			INDICE	0	
<b>TRACCIATO DI PROGETTO</b>			Scala 1:10.000		
			Sostituisce il ...		

**TRACCIATO DI PROGETTO**

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio <b>2</b> di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
				Comm.		
		Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400		Dis. PG-TP-D-11400		Scala 1:10.000



**METANODOTTI IN PROGETTO**

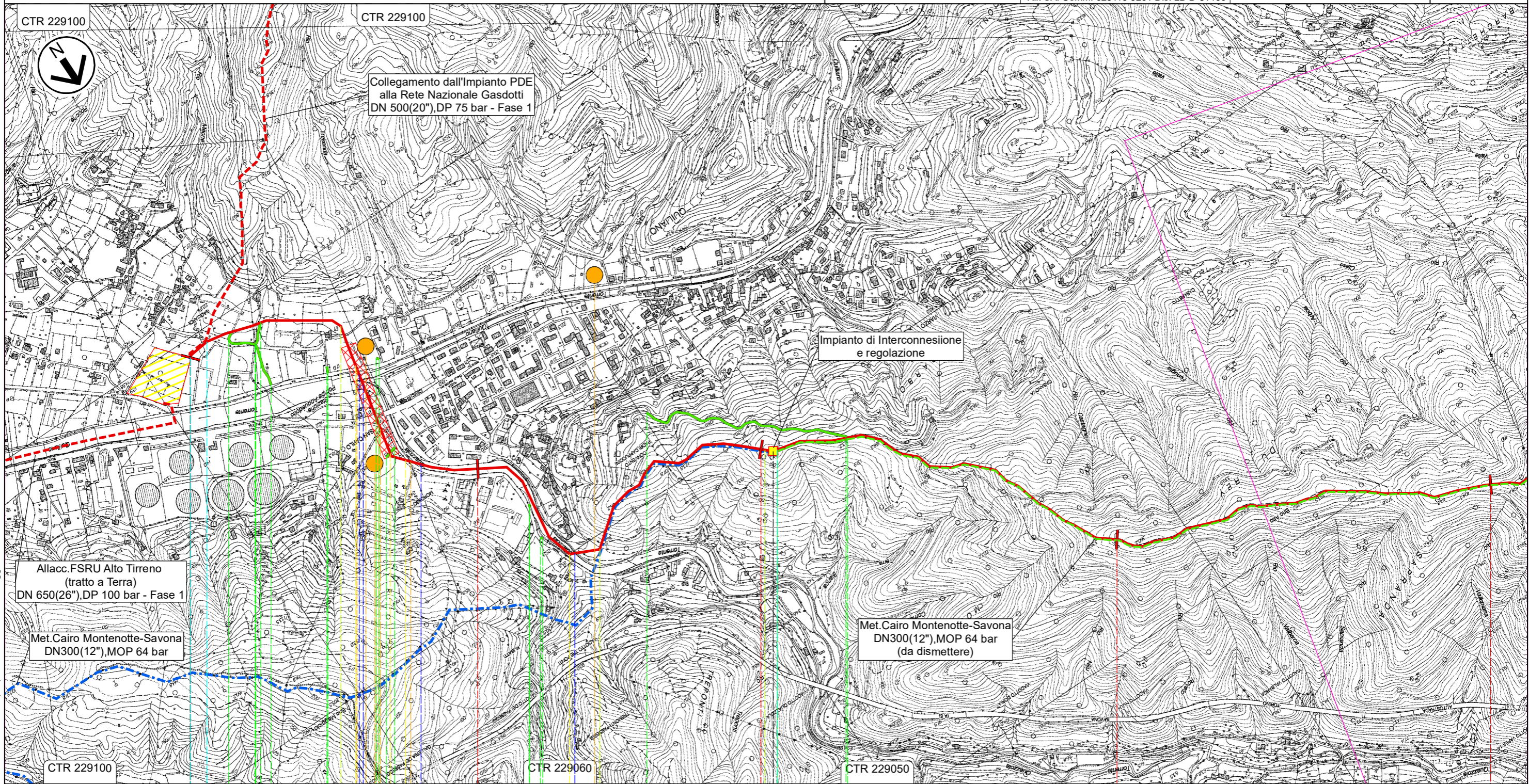
- Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2 Tav. 1-7
- Ricollegamento ad Allacc. Bormioli DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Rifacimento Allacc. Rete 2i Gas Altare DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Ricollegamento ad Impianto di Regolazione di Carcare 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

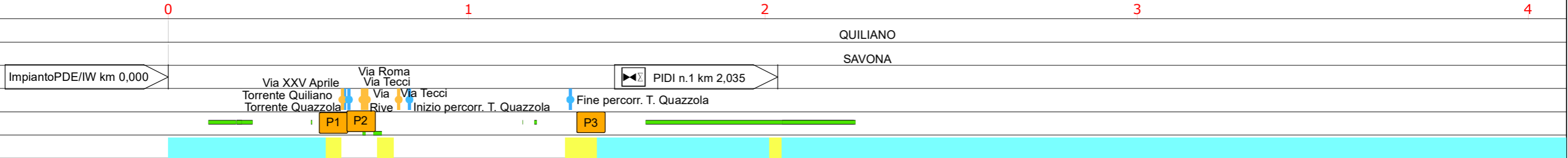
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

## TRACCIATO DI PROGETTO

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 3 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Comm.		Tav: 1	
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400			Dis. PG-TP-D-11400		Scala 1:10.000	



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

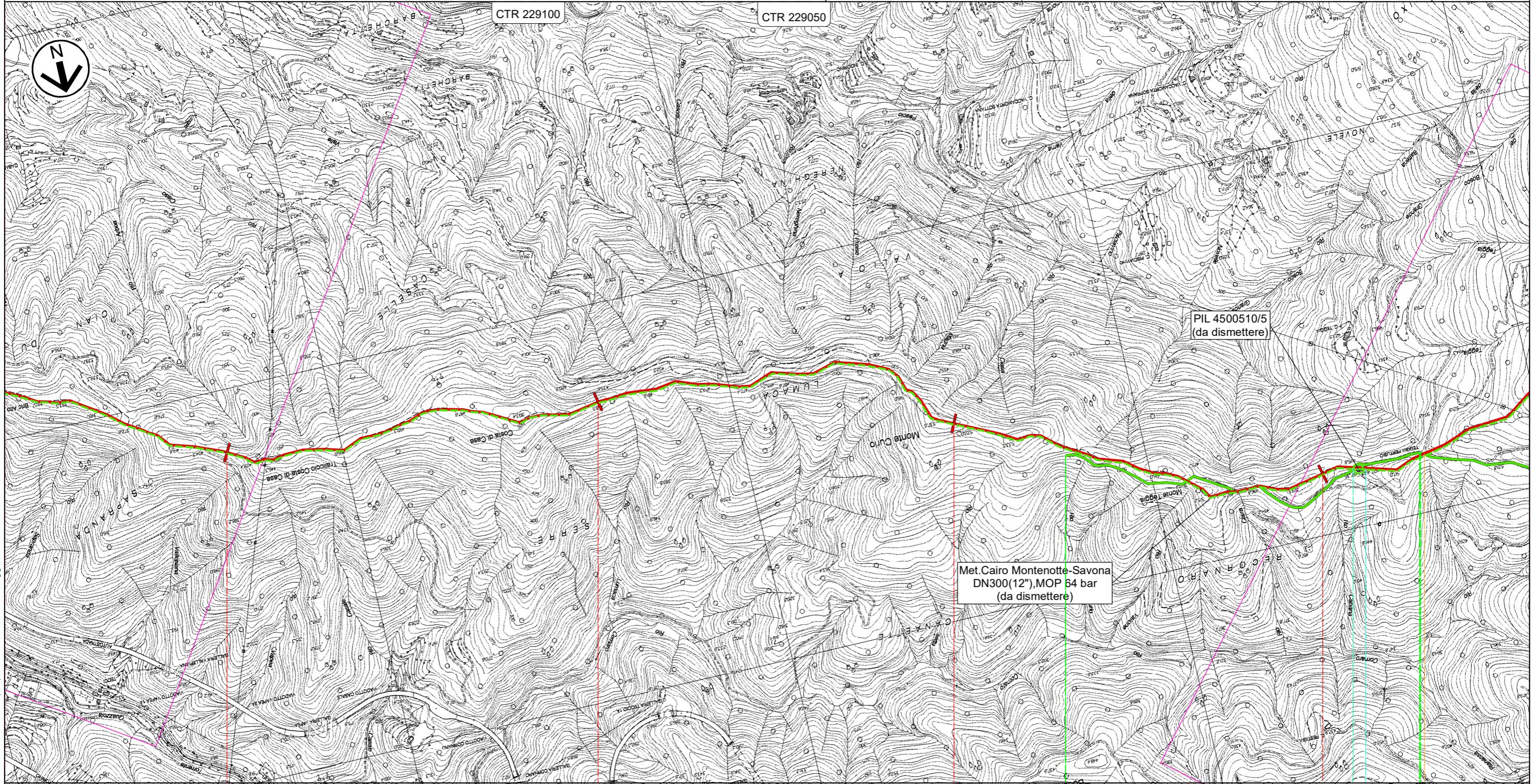


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

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

### TRACCIATO DI PROGETTO

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-81400			Dis. PG-TP-D-11400			Scala 1:10.000	



4

5

6

7

QUILIANO

SAVONA

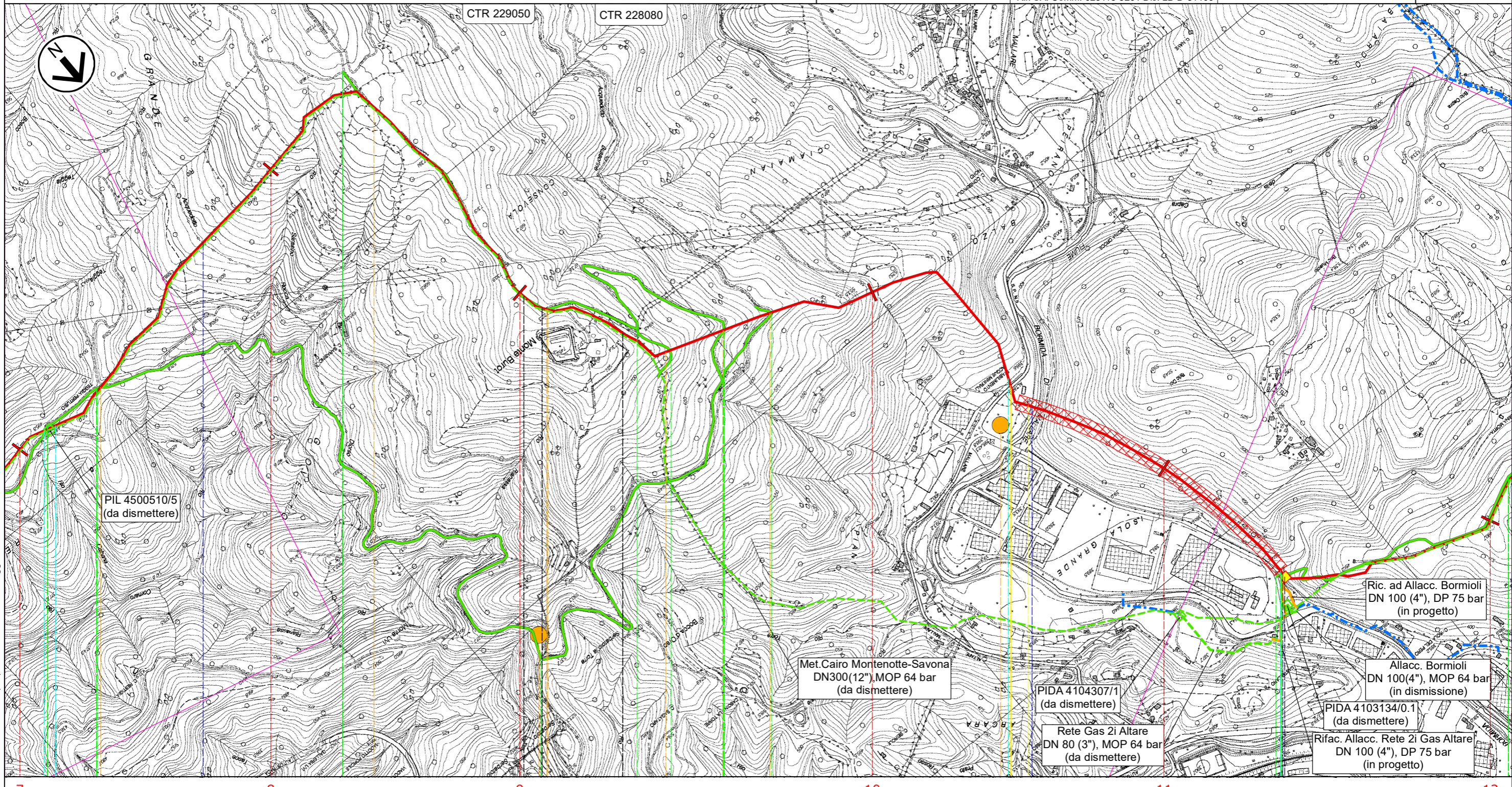
Str. Roviassa-Altare (Via Verne)

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 5 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Comm.			Tav: 3
			Dis. PG-TP-D-11400			Scala 1:10.000

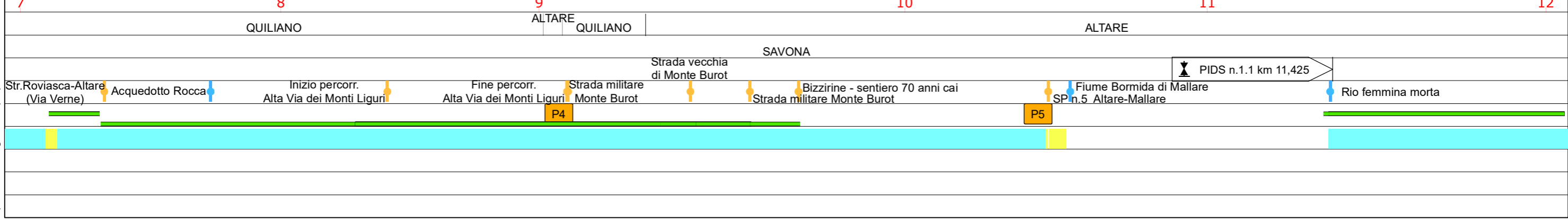
**TRACCIATO DI PROGETTO**



Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400



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

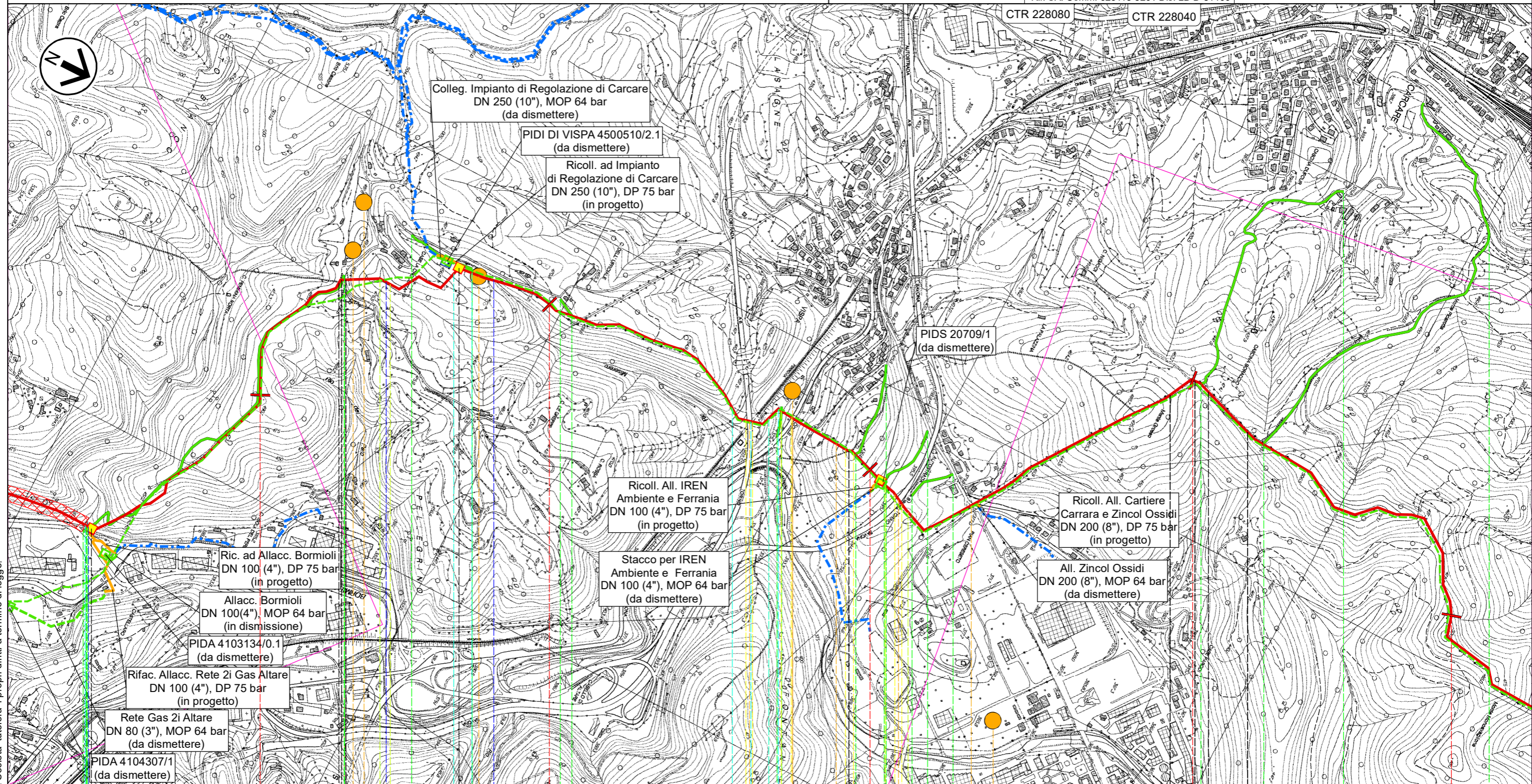


### TRACCIATO DI PROGETTO

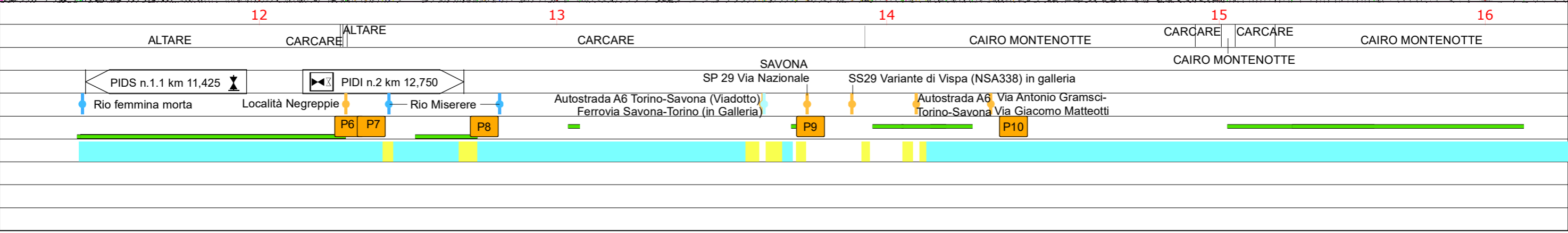
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 6 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Comm.			Tav: 4
			Dis. PG-TP-D-11400			Scala 1:10.000





Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400

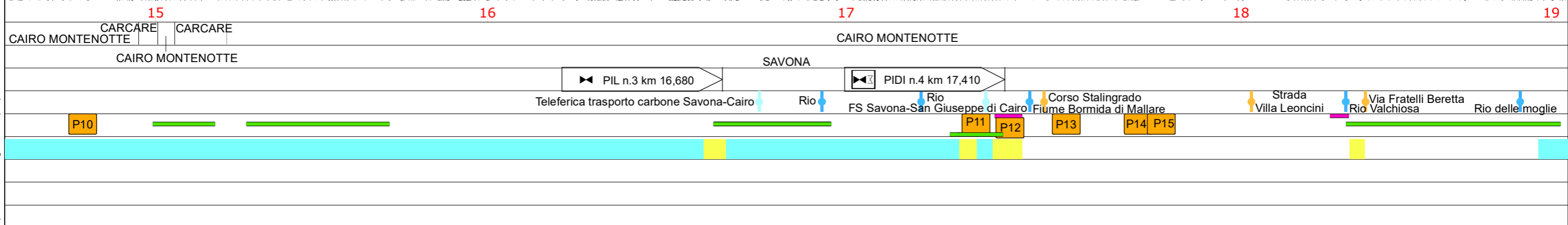
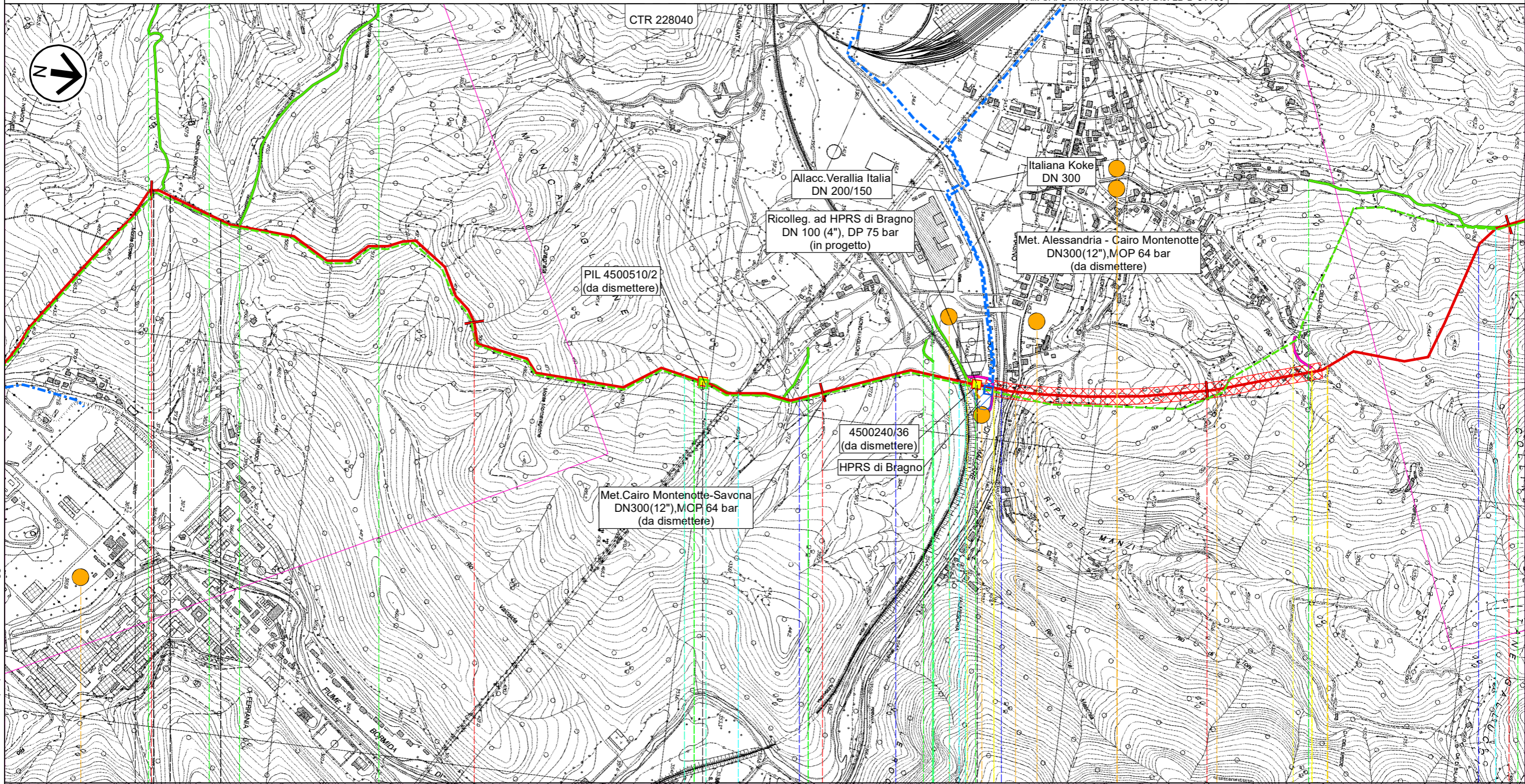


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	7 di 10
 						Tav: 5
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400						Scala
Comm. PG-TP-D-11400						1:10.000

**TRACCIATO DI PROGETTO**





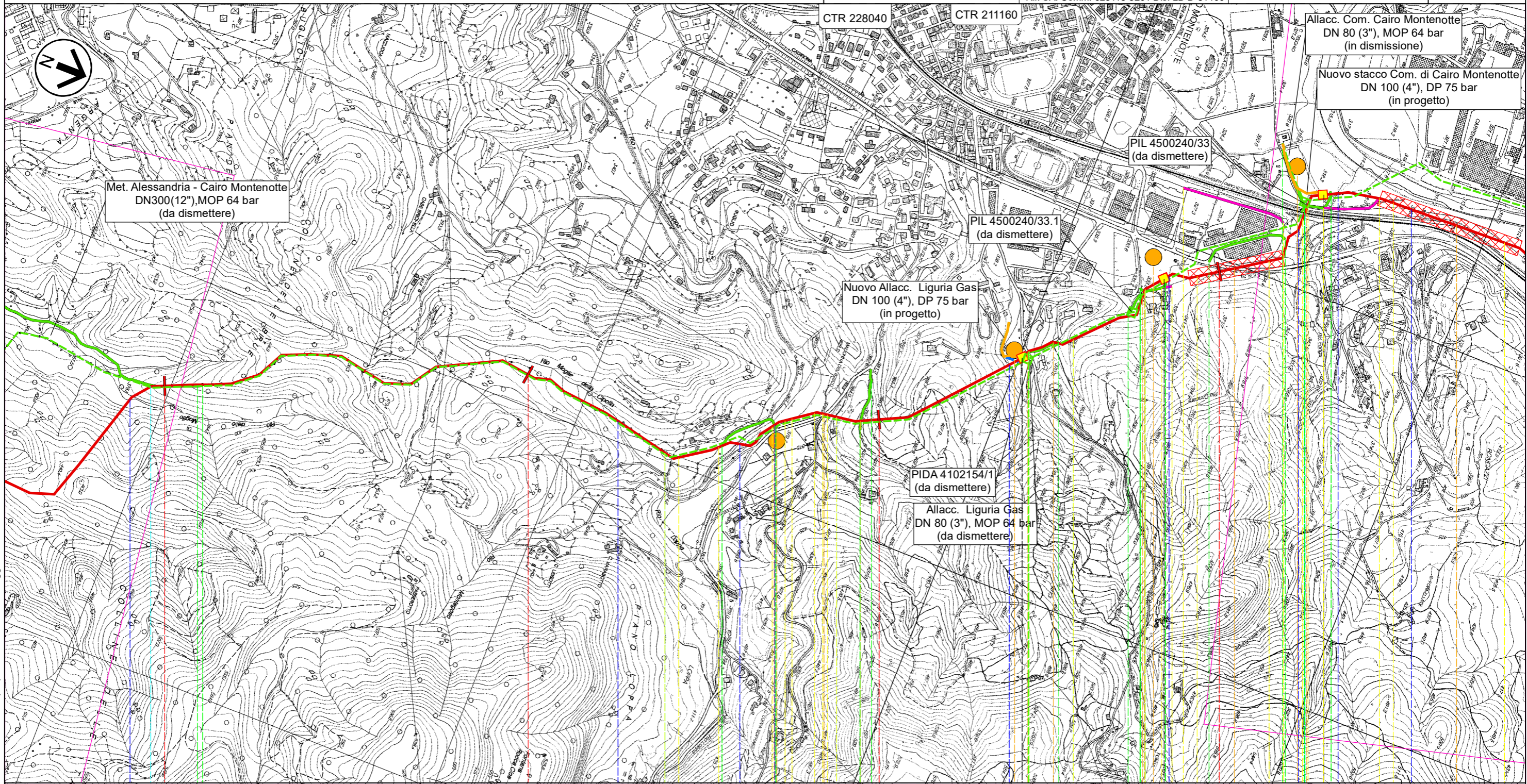
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

# 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

### TRACCIATO DI PROGETTO

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 8 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Comm.		Tav: 6	
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400			Dis. PG-TP-D-11400		Scala 1:10.000	



19

20

21

22

CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

Str. Camponuovo

Str. vic. Madonna del Bosco-Chiappin

PIDA n.4.1 km 21,405

Rio Vesima

PIL n.5 km 21,855

Via della Resistenza

Corso Brigate Partigiane

PIDI n.6 km 22,380

SP 29

Rio Cancare

FS San Giuseppe di Cairo-Acqui Terme-Alessandria

Rio Ponte Rotto

Rio fonga

Corso XXV Aprile

Corso XXV Aprile

Rio delle moglie

Rio Moglie della Cipolla

Rio Chiappin

Rio Ioppa

P16



P17

P18

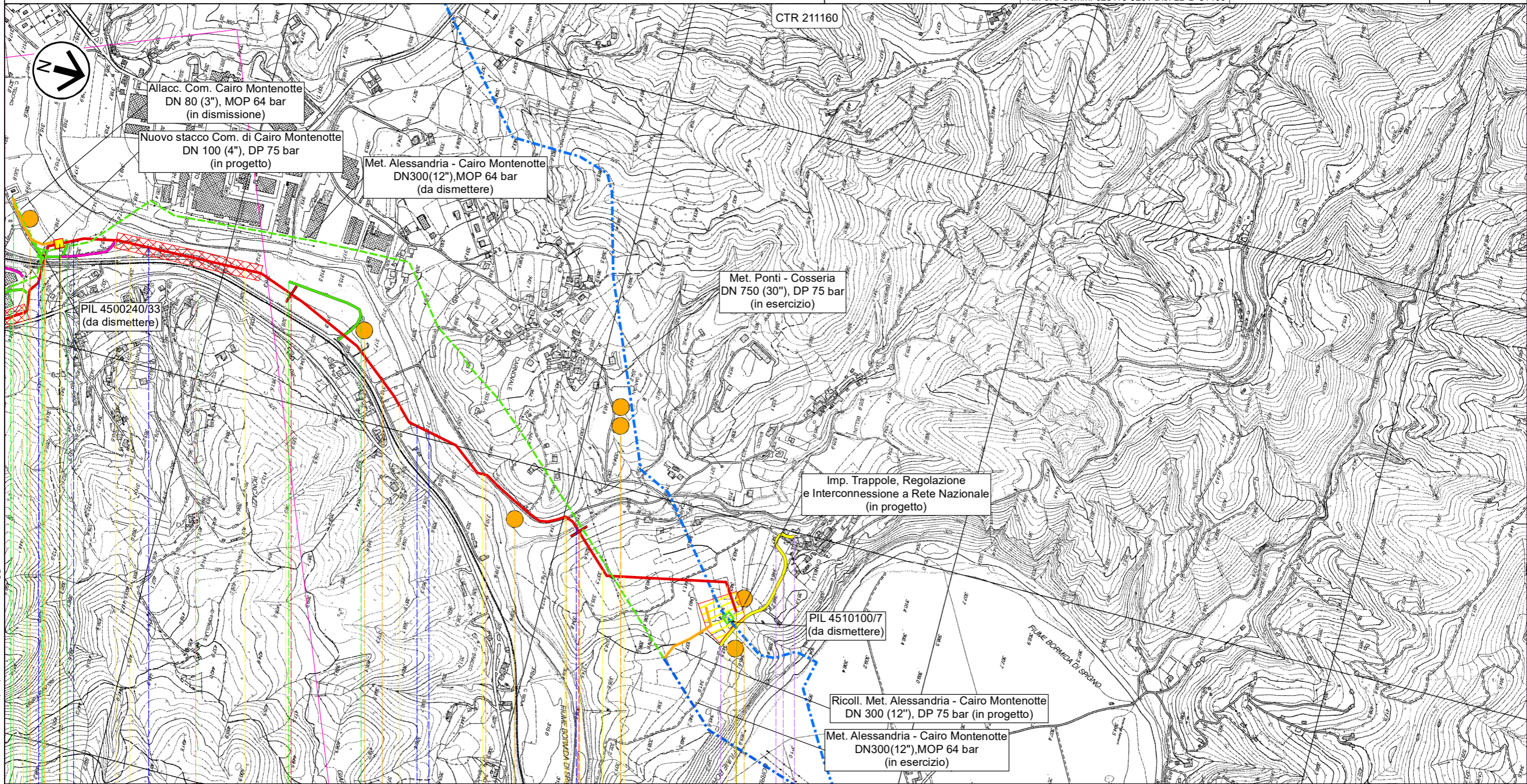
P19

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 9 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Comm.		Tav: 7	
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81400			Dis. PG-TP-D-11400		Scala 1:10.000	

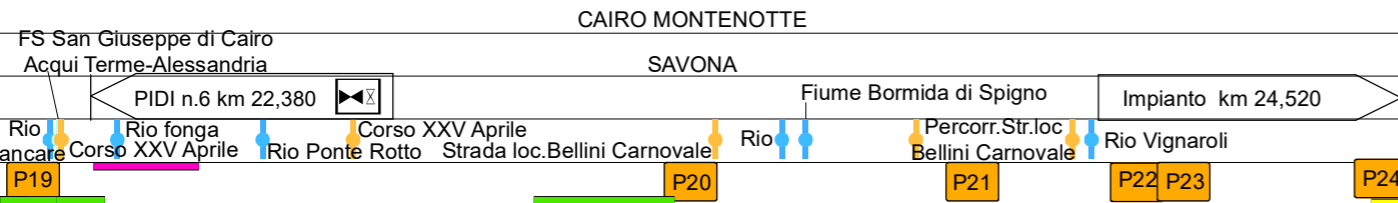
**TRACCIATO DI PROGETTO**





23

24

24,525






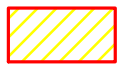














Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Comm.		
			Dis. PG-TP-D-11400		
					Scala 1:10.000

**TRACCIATO DI PROGETTO**

**LEGENDA**











**SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA**

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









**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

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  <b>Dn</b>	N. PIAZ. <b>Pn</b>
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 