

COROGRAFIA Scala 1:125.000

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

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 			Cod.tec. NQ/R23350		
Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410			Fg. 1 di 10		
<b>Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti</b> <b>Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar</b>			Dis. PG-TPSZ-D-11410		
			INDICE		
			0 1		
			Scala 1:10.000		
<b>Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR</b>			Sostituisce il ...		
			Sostituito dal ...		

# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

**Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR**

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio <b>2</b> di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Cod.tec.	NQ/R23350		
			Dis.	PG-TPSZ-D-11410		Scala 1:10.000



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410

## METANODOTTI IN PROGETTO



- Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar - 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 500 (20"), 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

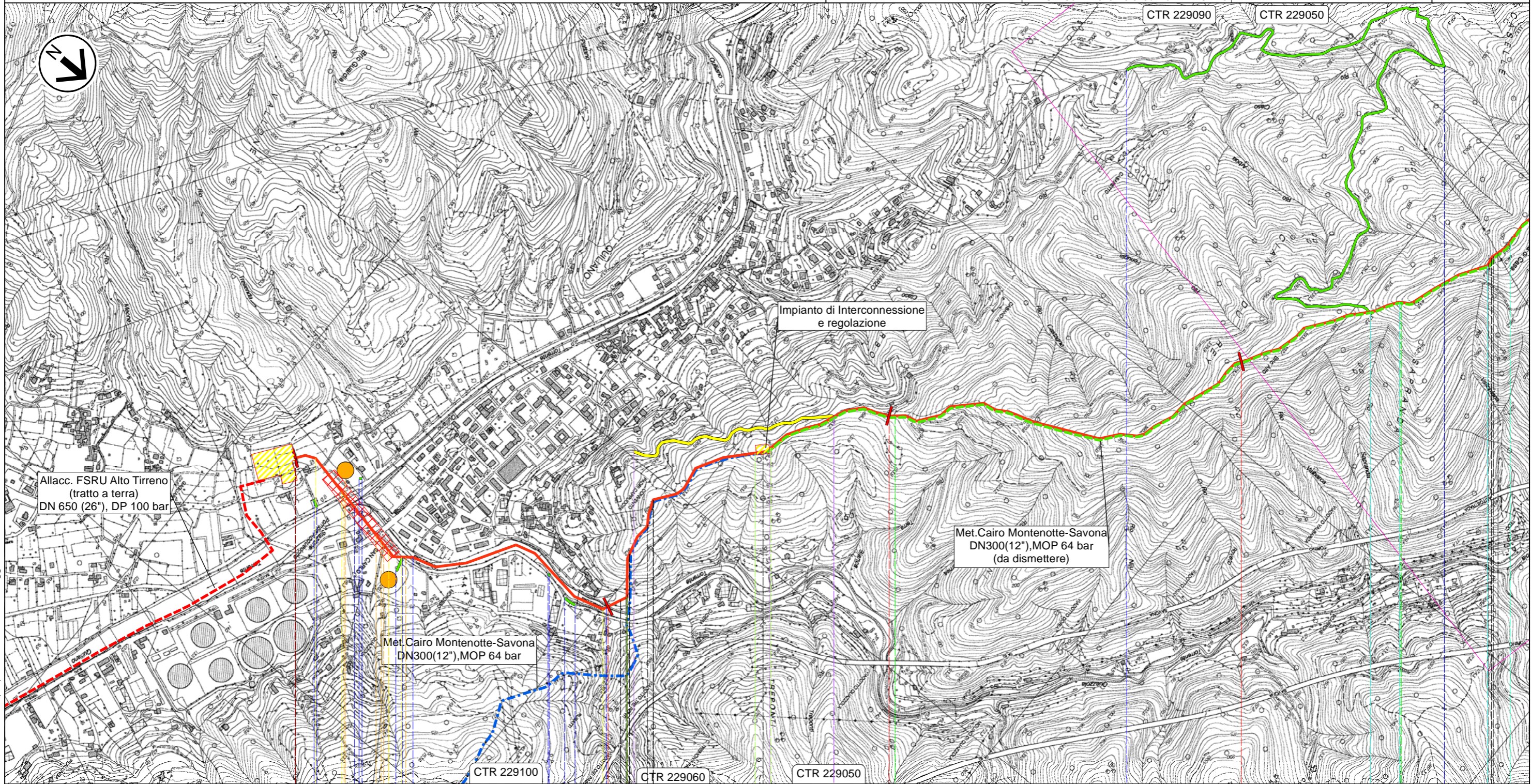


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

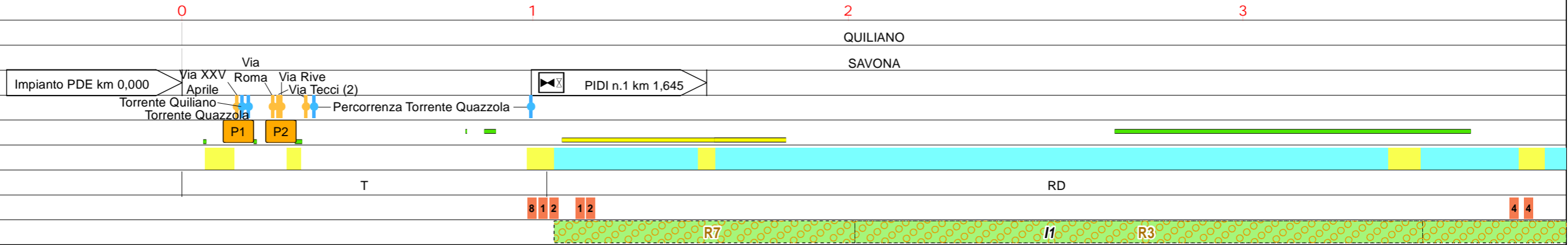
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 3 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 1
 			Cod.tec. NQ/R23350		Scala 1:10.000	
Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410			Dis. PG-TPSZ-D-11410			



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

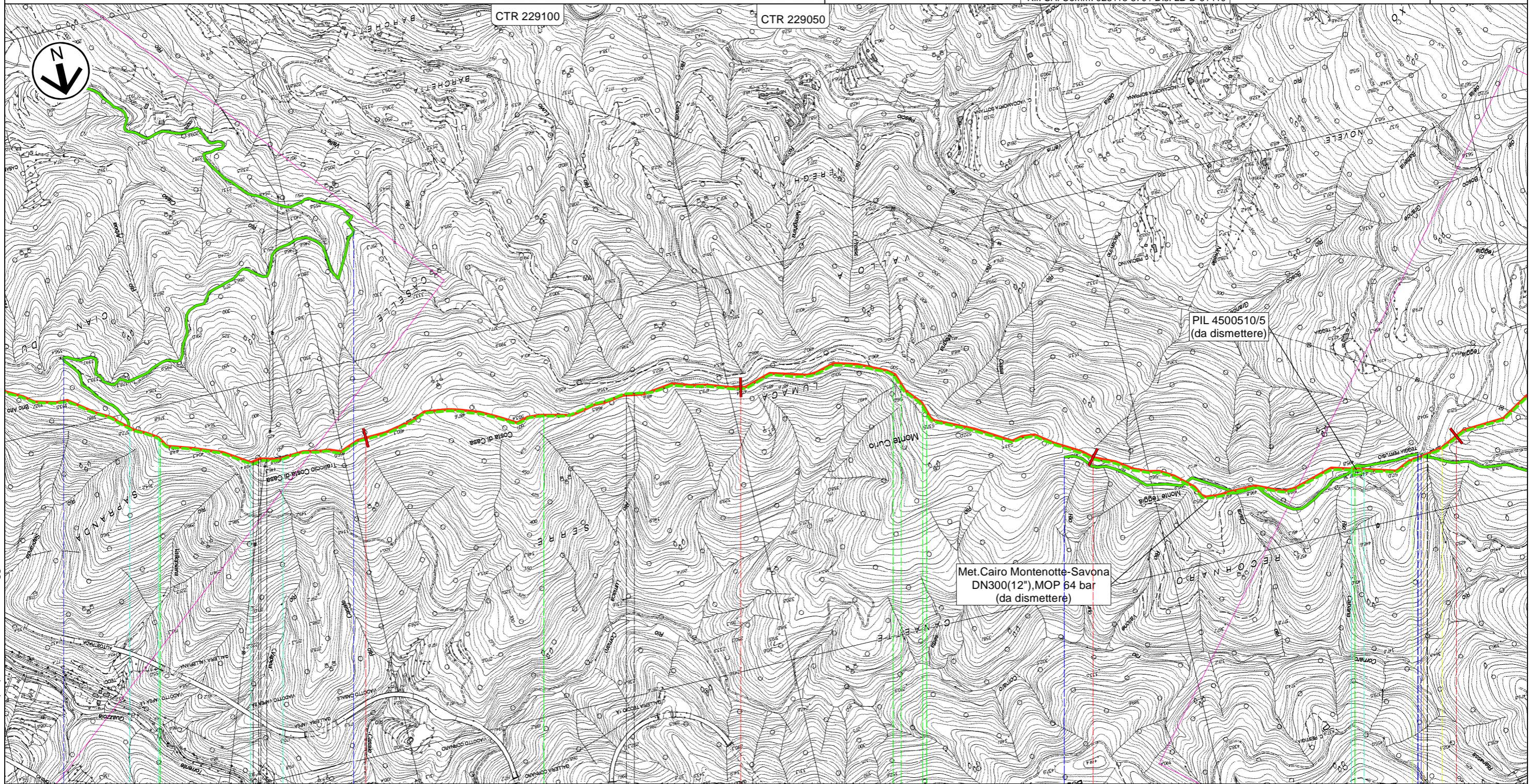
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 4 di 10
0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 2
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-TPSZ-D-11410			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410



4

5

6

7

QUILIANO

SAVONA

Str.Roviasca-Altare (Via Verne)

RD

4

4

R4

R3

I1

R5

R5

R3



R3

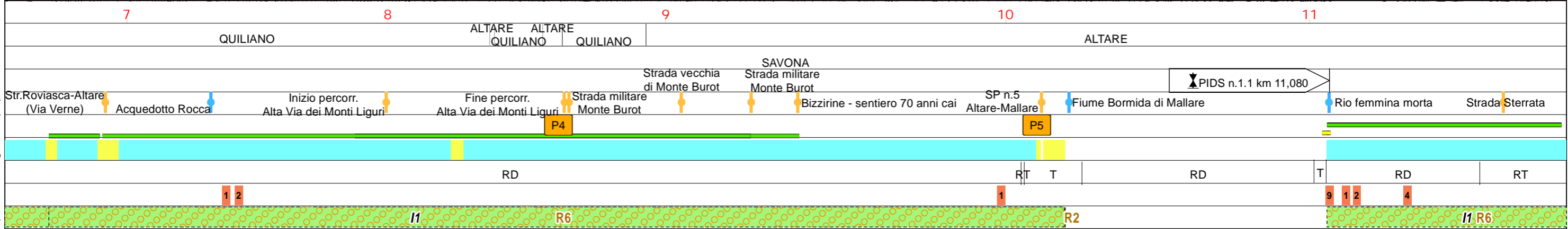
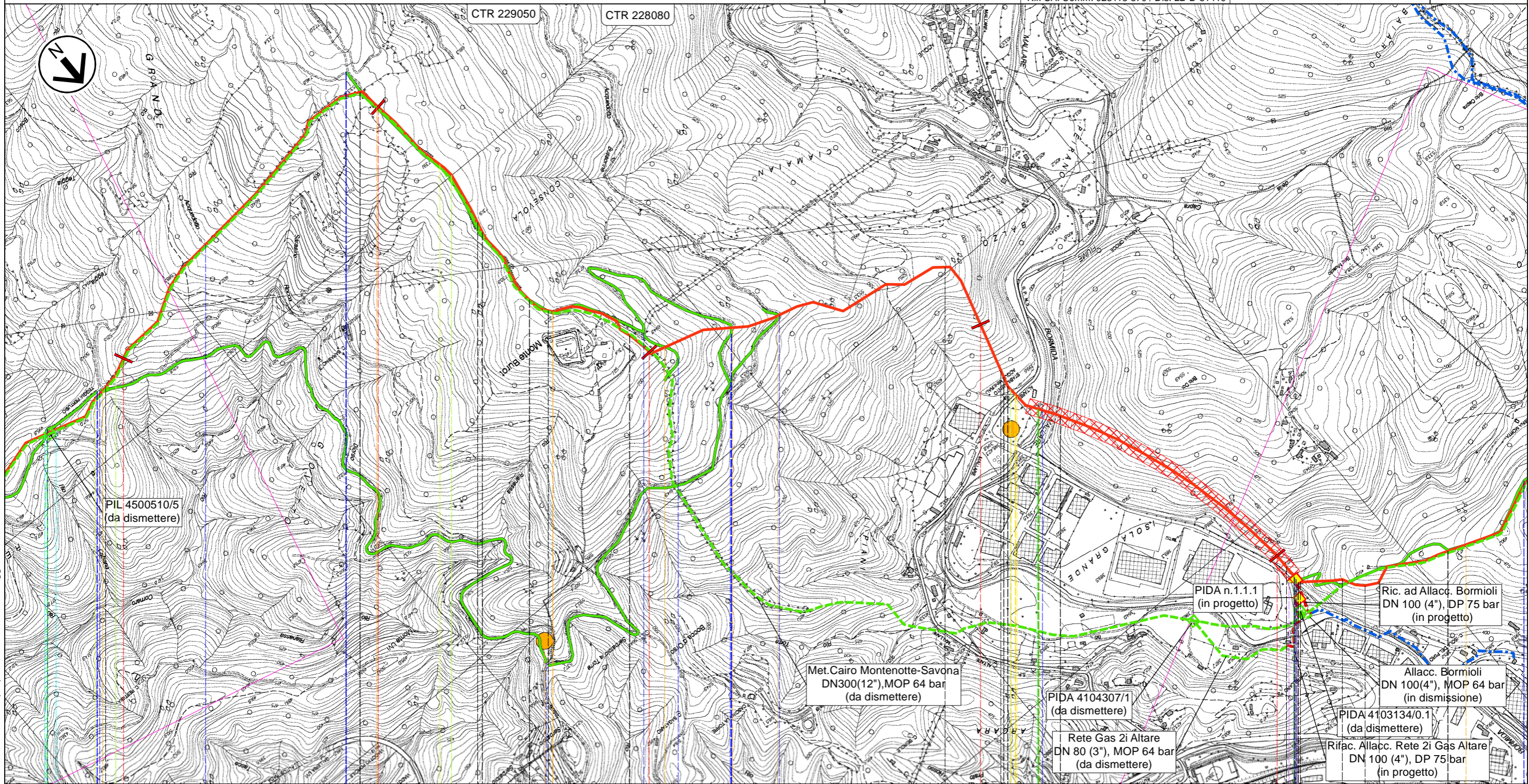


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 5 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 3
 			Cod.tec. NQ/R23350		Scala 1:10.000	
Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410			Dis. PG-TPSZ-D-11410			



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

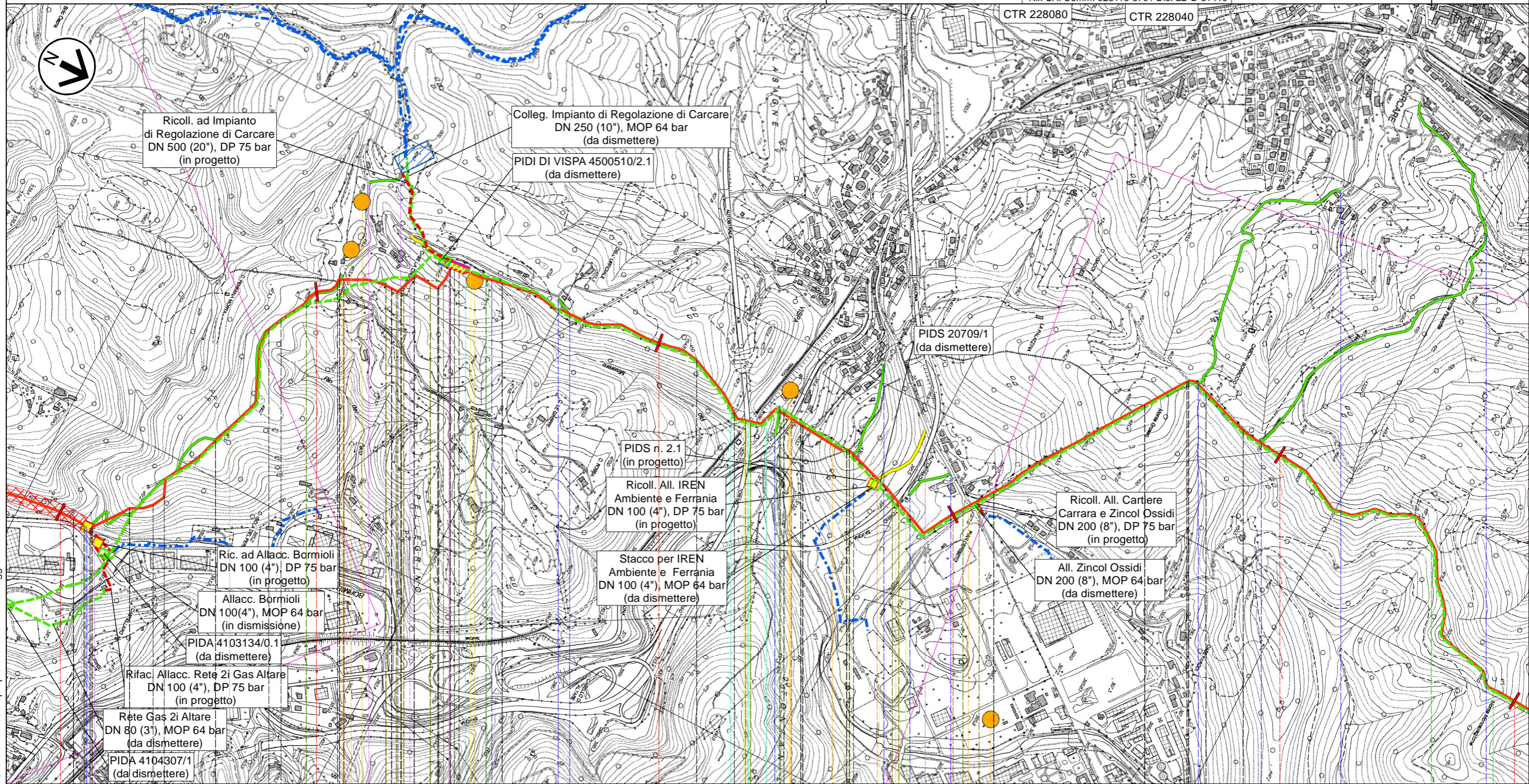
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

## Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

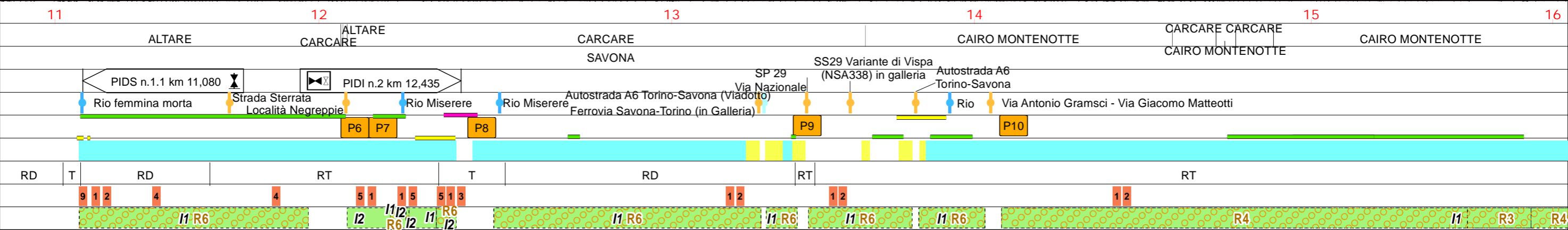
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 6 di 10
0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 4
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-TPSZ-D-11410			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410



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





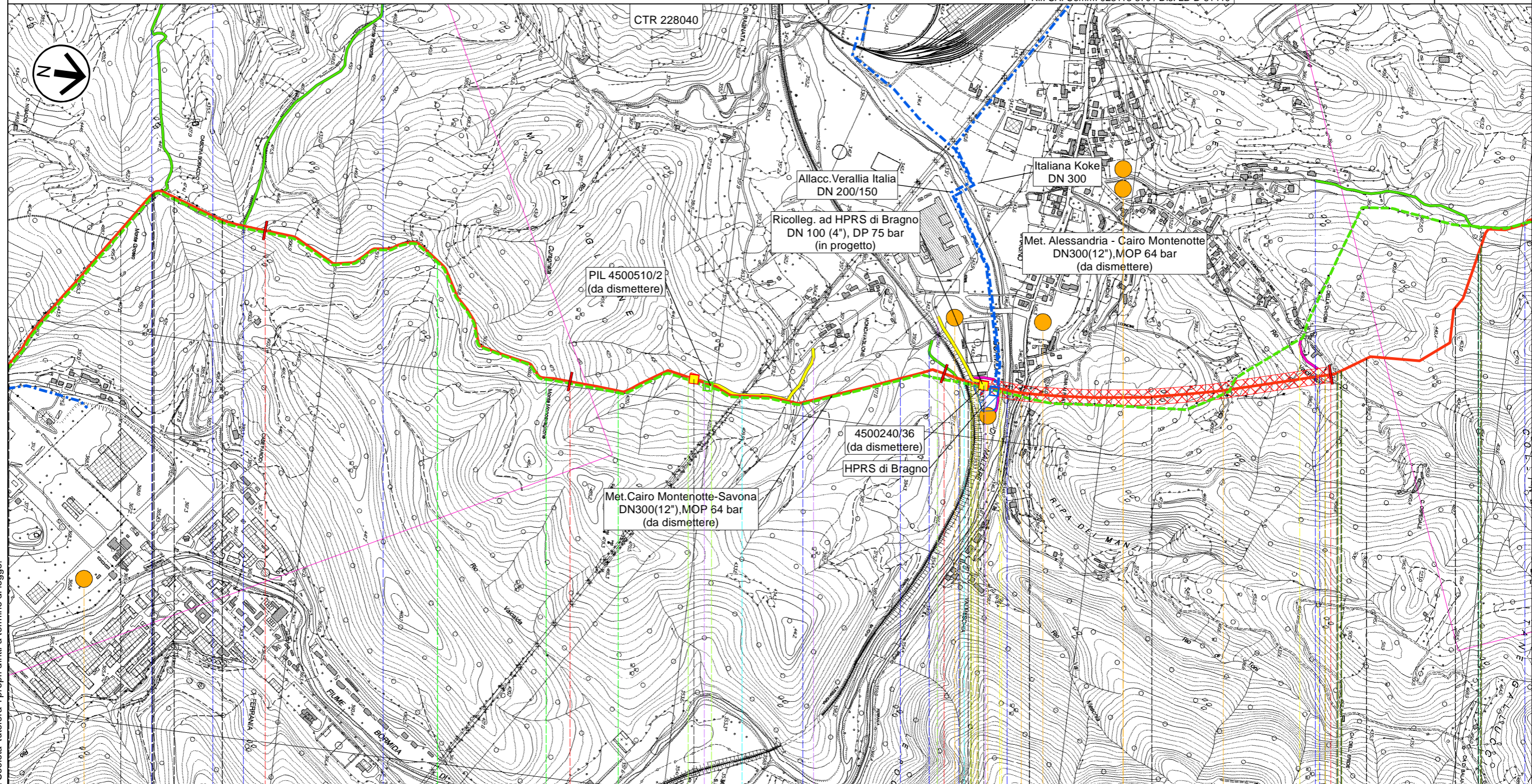


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

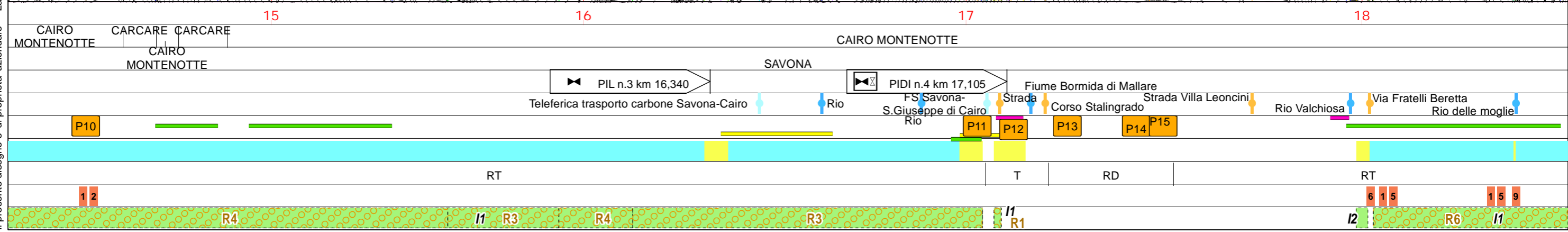
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

## Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 7 di 10
0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 5
 			Cod.tec.	NQ/R23350		Scala 1:10.000
Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410			Dis.	PG-TPSZ-D-11410		



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





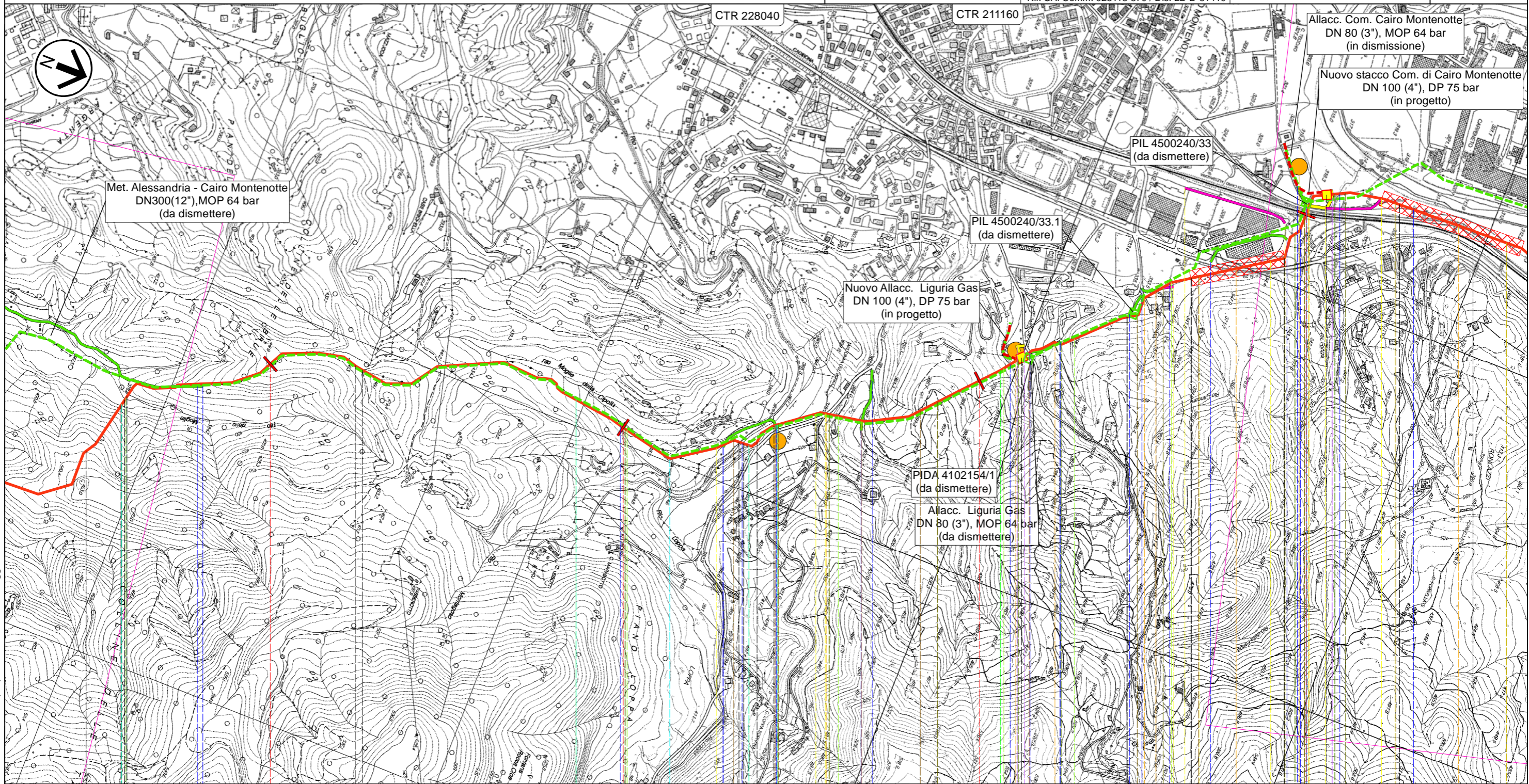


# Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciocchi L.	Stefani F.	Foglio 8 di 10
0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciocchi L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 6
						Cod.tec. NQ/R23350
						Dis. PG-TPSZ-D-11410
			Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410			Scala 1:10.000

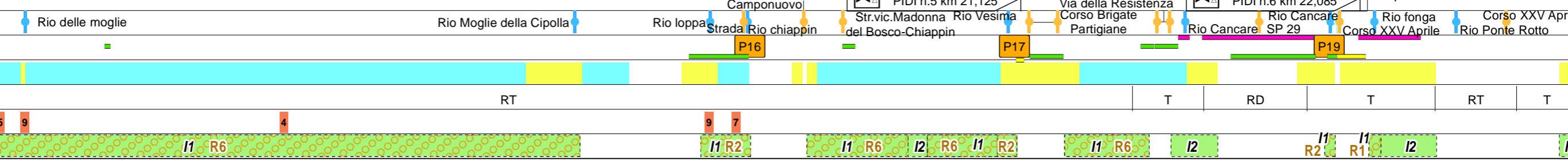


19 20 21 22

CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

FS S. Giuseppe di Cairo



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

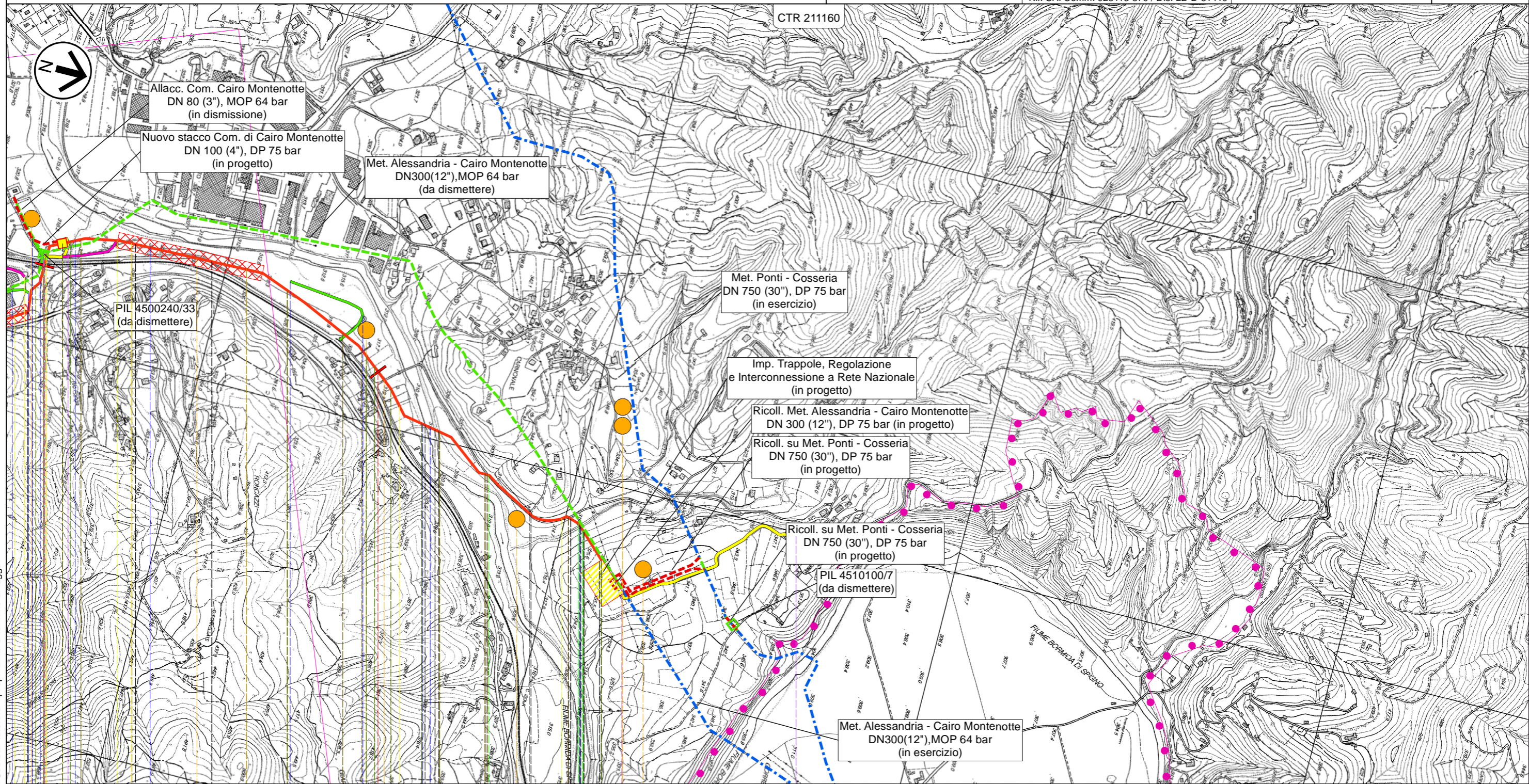
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

## Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 9 di 10
0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 7
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-TPSZ-D-11410			

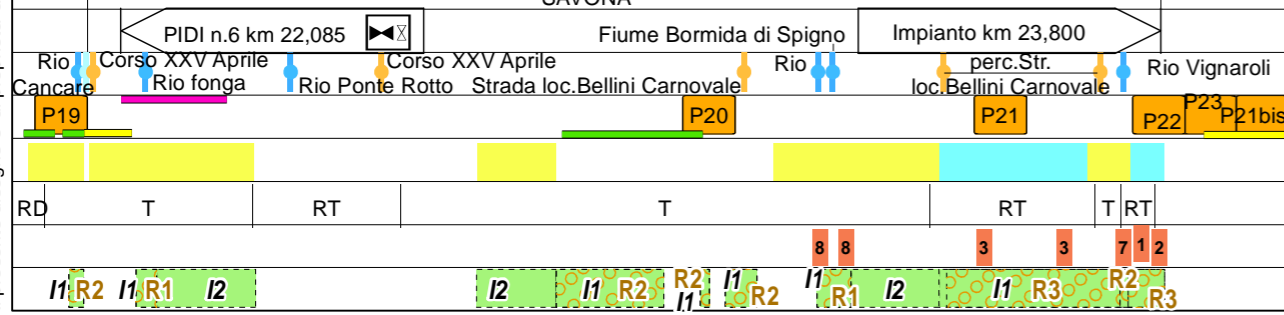


Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410



22 23 23,800

FS S.Giuseppe di Cairo-Acqui Terme-Alessandria CAIRO MONTENOTTE SAVONA





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 750 (30"), DP 75 bar

**Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su base CTR**




1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio <b>10</b> di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Scala 1:10.000
		 		Cod. tec. NQ/R23350		
		Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81410		Dis. PG-TPSZ-D-11410		

## LEGENDA











### SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

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

### SIMBOLOGIA

-  SITI DI IMPORTANZA COMUNITARIA E ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (92/43/CEE)
-  ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (147/2009/CE)
-  IBA (Important Birds Areas)

### 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

### TIPOLOGIA OPERA DI RIPRISTINO

- 1 = STD-D-11830
- 2 = STD-D-11833/11844
- 3 = STD-D-11840
- 4 = STD-D-11841
- 5 = STD-D-11844
- 6 = STD-D-11848
- 7 = STD-D-11849
- 8 = STD-D-11850
- 9 = STD-D-11852
- 10 = Rif. opere idrauliche come preesistenti

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.) - la simbologia (Tr) identifica un attraversamento in Trivellazione	
Strade - Piste - Piazzole tubazioni	ACCESSO IMPIANTI	ADEGUAMENTI STRADE
Fascia di lavoro	ALLARGATA	RIDOTTA
Scavabilità terreni	SCIOLTI (T)	ROCCIA TENERA (RT) ROCCIA DURA (RD)
Opere di mitigazione e ripristino	TIPOLOGIA RIPRISTINO (Dis. X) Vedi Elenco STD-D-XXXXX	
Ripristini vegetazionali	INERBIMENTI RIMBOSCHIMENTI	INERBIMENTI E RIMBOSCHIMENTI