

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	Giù. 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-81407			Fg. 1 di 10		
Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar			Dis. PG-US-D-11407		
			INDICE 0 1		
			Scala 1:10.000		
Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA			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

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 2 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Cod.tec. NQ/R23350			
			Dis. PG-US-D-11407			Scala 1:10.000



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81407

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

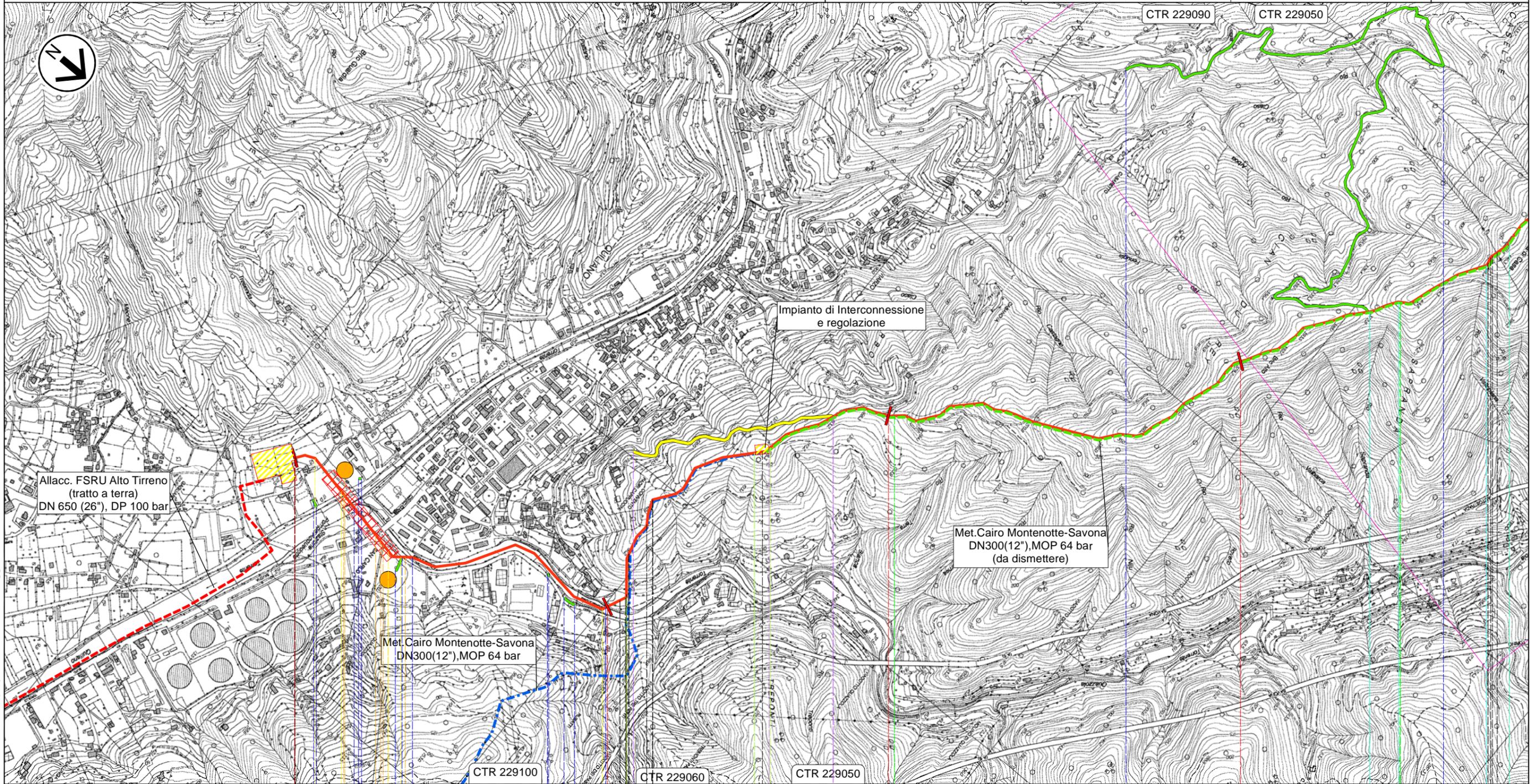
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

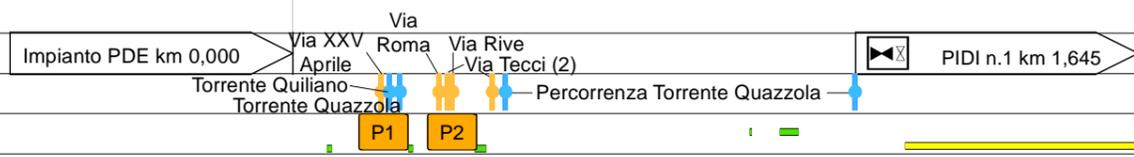
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 3 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 1
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-US-D-11407			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81407



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



0	1	2	3
QUILIANO			
SAVONA			
T		RD	
8 1 2		1 2	
R7		R3	
4		4	

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

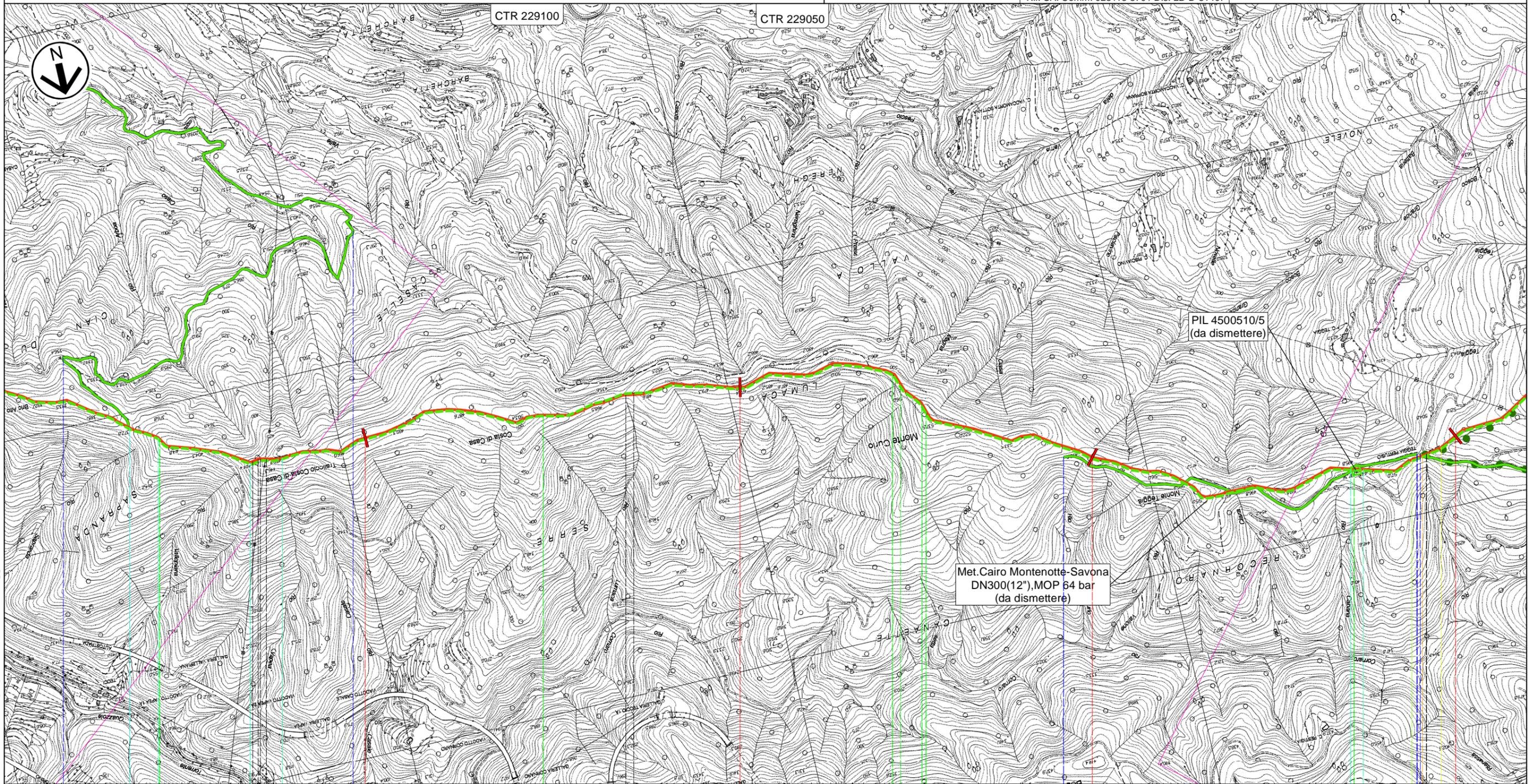
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

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-US-D-11407		



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81407



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

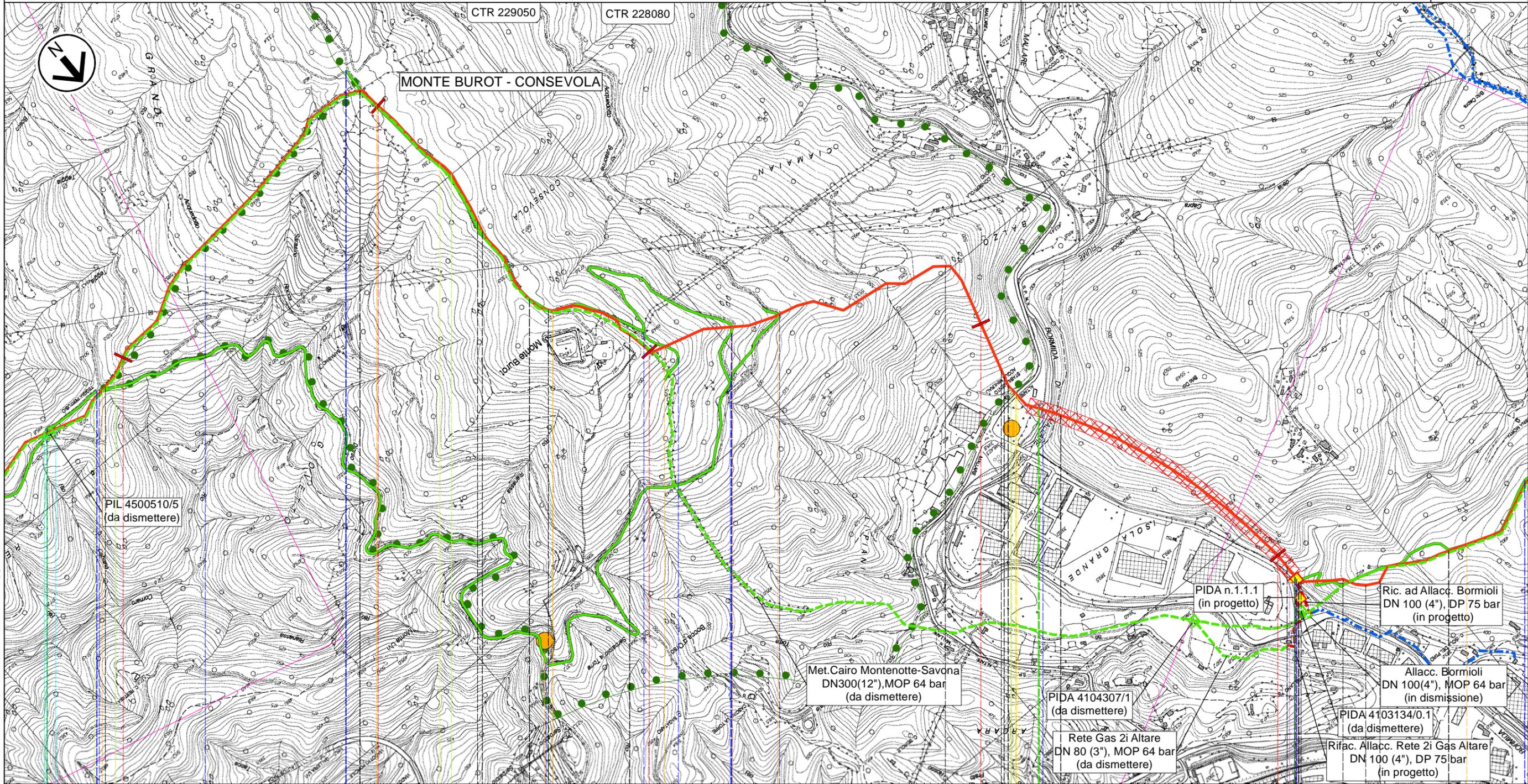
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

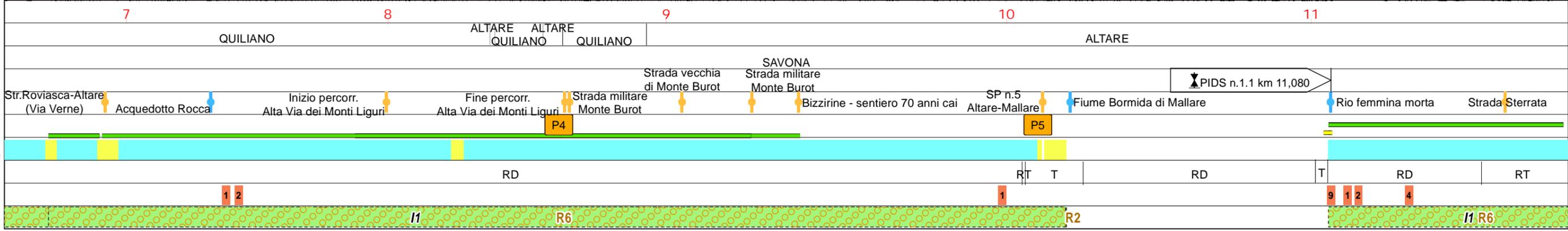
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 5 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 3
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-US-D-11407			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81407



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

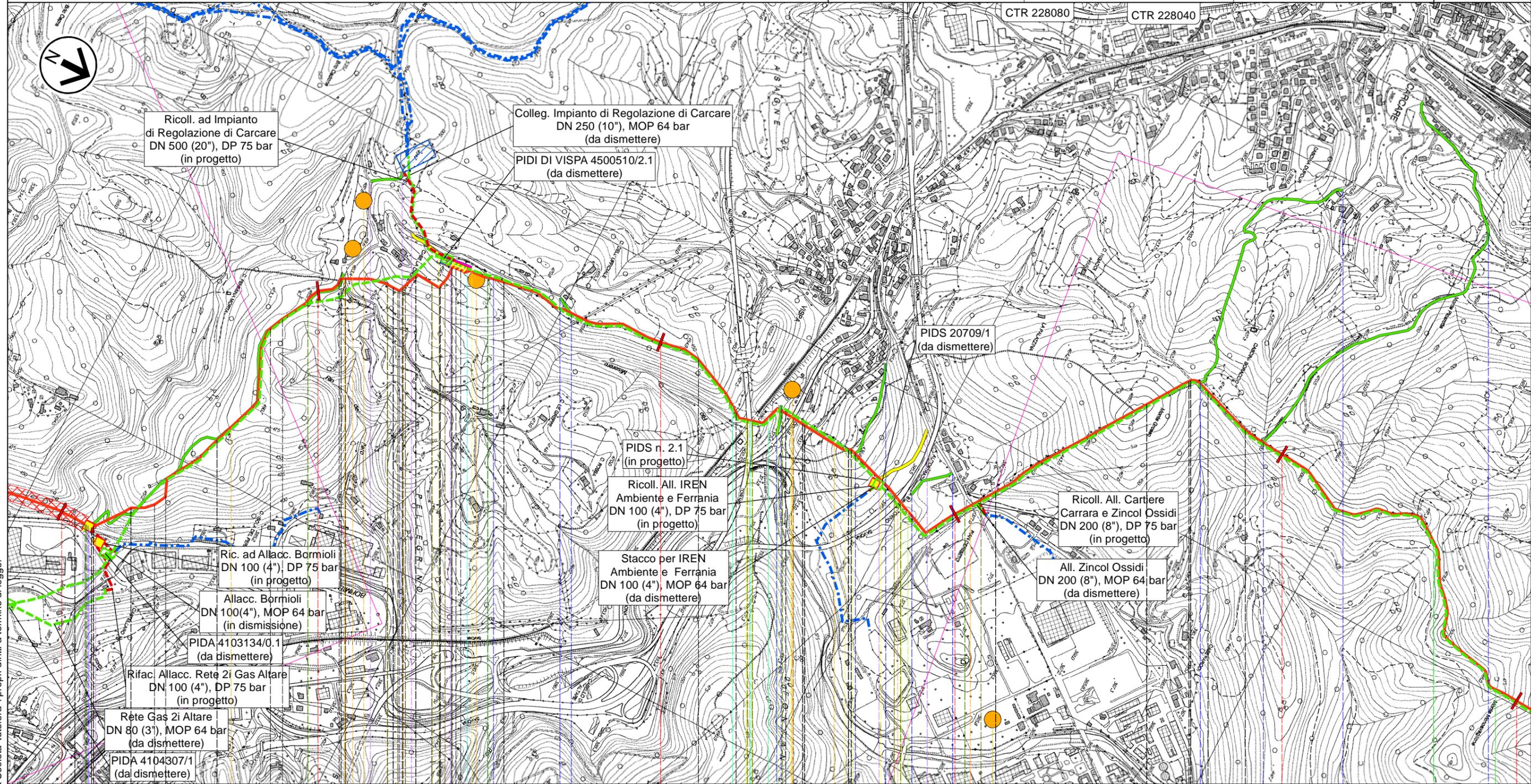
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

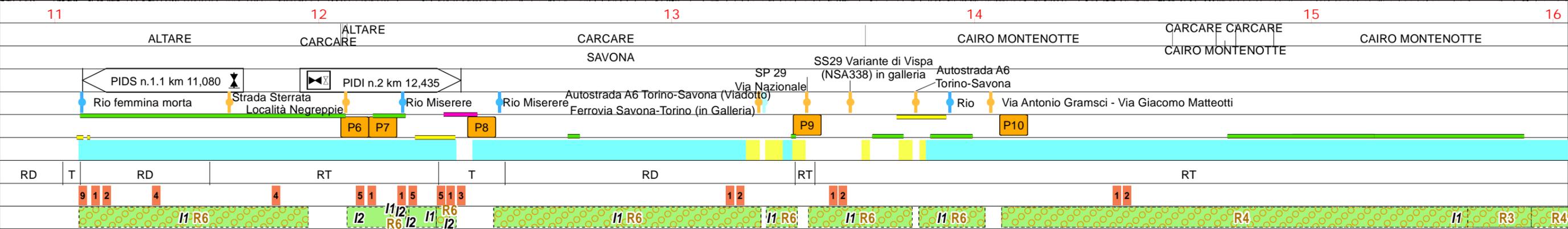
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 6 di 10
0	Giù. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 4
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-US-D-11407			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81407



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

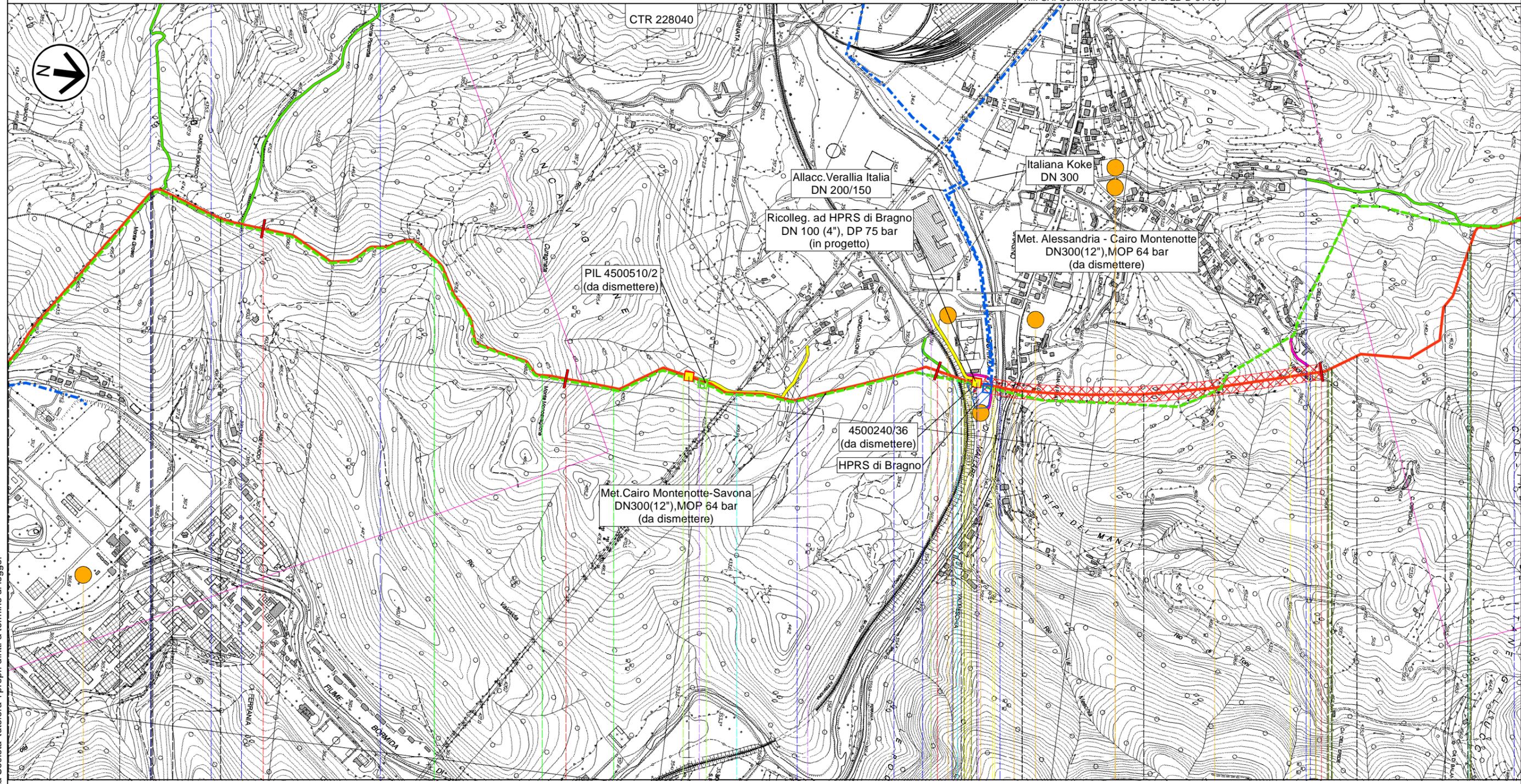


Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

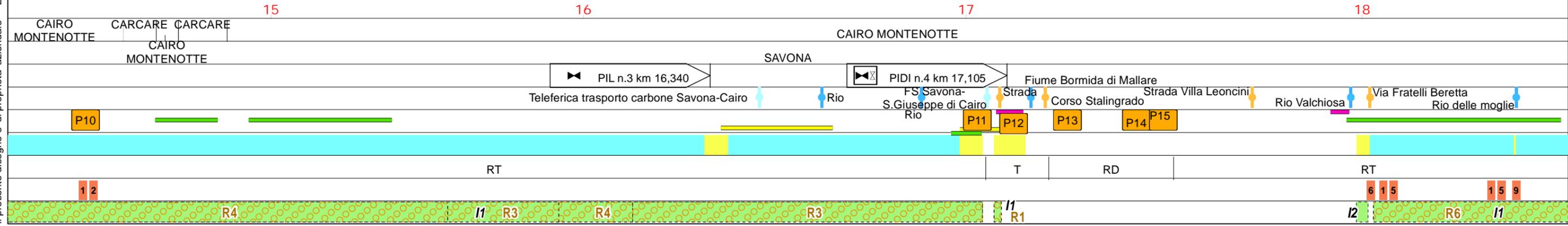
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

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-81407			Dis. PG-US-D-11407			



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

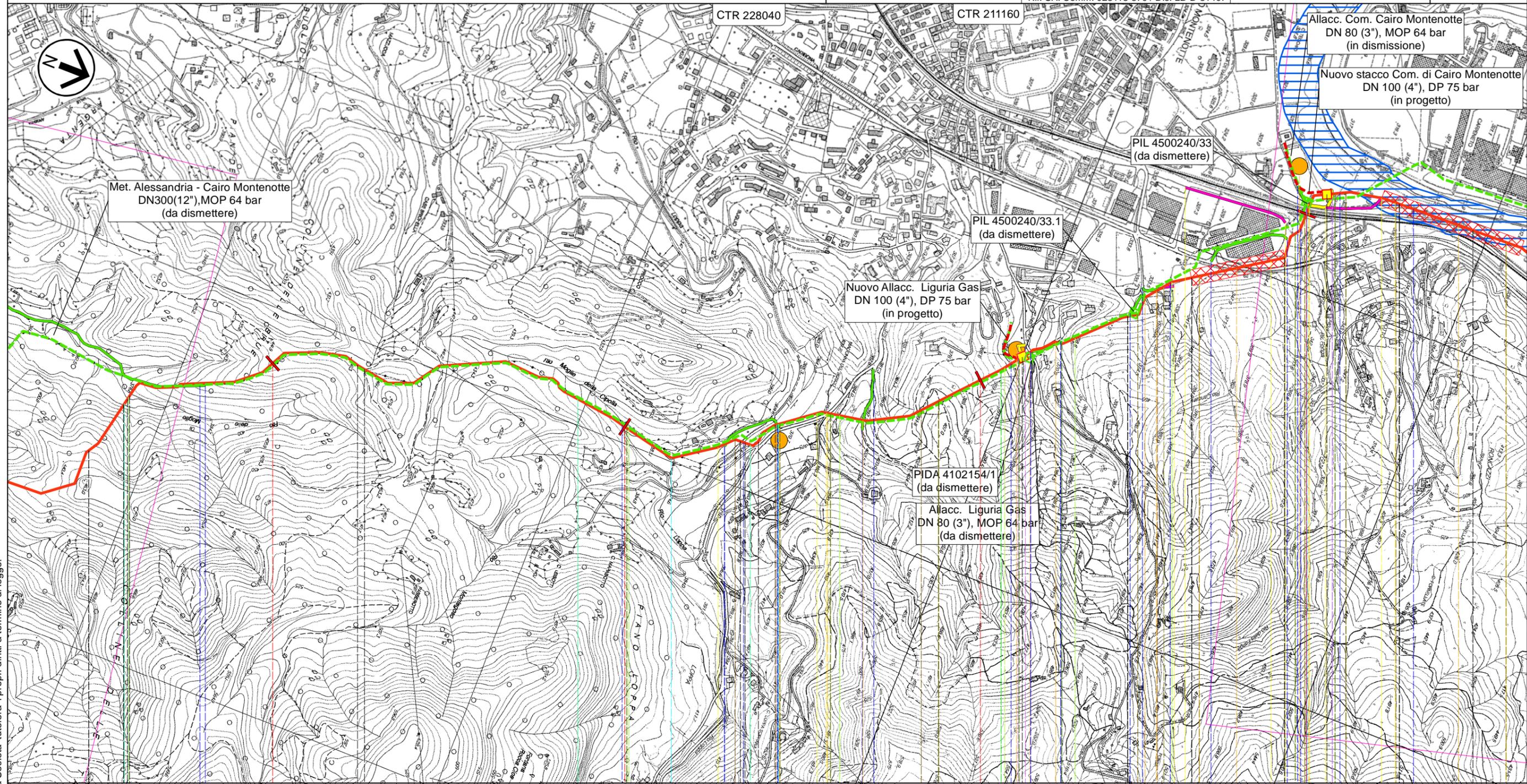


Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

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

Carta delle aree naturali protette, Rete Natura 2000 e IBA

1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 8 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 6
			 			Cod.tec. NQ/R23350
			Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81407			Dis. PG-US-D-11407
						Scala 1:10.000



19 20 21 22

CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

Strada Camponuovo

PIDI n.5 km 21,125

Via della Resistenza

PIDI n.6 km 22,085

FS S. Giuseppe di Cairo -Acqui Terme-Alessandria

Rio delle moglie Rio Moglie della Cipolla Rio Ioppa Strada Rio chiappin Str.vic.Madonna del Bosco-Chiappin Rio Vesima Corso Brigate Partigiane Rio Cancare Rio Cancare SP 29 Rio fonga Corso XXV Aprile Rio Ponte Rotto

P16

P17

P19

RT

T

RD

T

RT

T

159

4

97

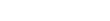
I1 R6 I1 R2 I1 R6 I2 R6 I1 R2 I1 R6 I2 I1 R2 I1 R1 I2 I2

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.	Foglio 10 di 10
0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Cod. tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-US-D-11407			

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 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

SIMBOLOGIA

-  Aree Naturali Protette (EUAP)
-  Zone umide
-  SITI DI IMPORTANZA COMUNITARIA E ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (92/43/CEE)
-  ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (147/2009/CE)
-  Oasi di protezione faunistica
-  Santuario dei Mammiferi Marini
-  IBA (Important Birds Areas)

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

Progressiva chilometrica	N.	
Comuni		
Province		
Impianti	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> TIPO - N. - PROGR. km TIPO - N. - ESISTENTE </div>	
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 	N. PIAZ. 
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                             