




COROGRAFIA Scala 1:125.000

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

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.
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
  Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411			Cod.tec. NQ/R23350		
			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-OM-D-11411		
			INDICE	0	1
OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO			Scala 1:10.000		
			Sostituisce il ...		
			Sostituito dal ...		

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 2 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			  Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411			Cod.tec. NQ/R23350
						Dis. PG-OM-D-11411
						Scala 1:10.000

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

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



METANODOTTI IN PROGETTO

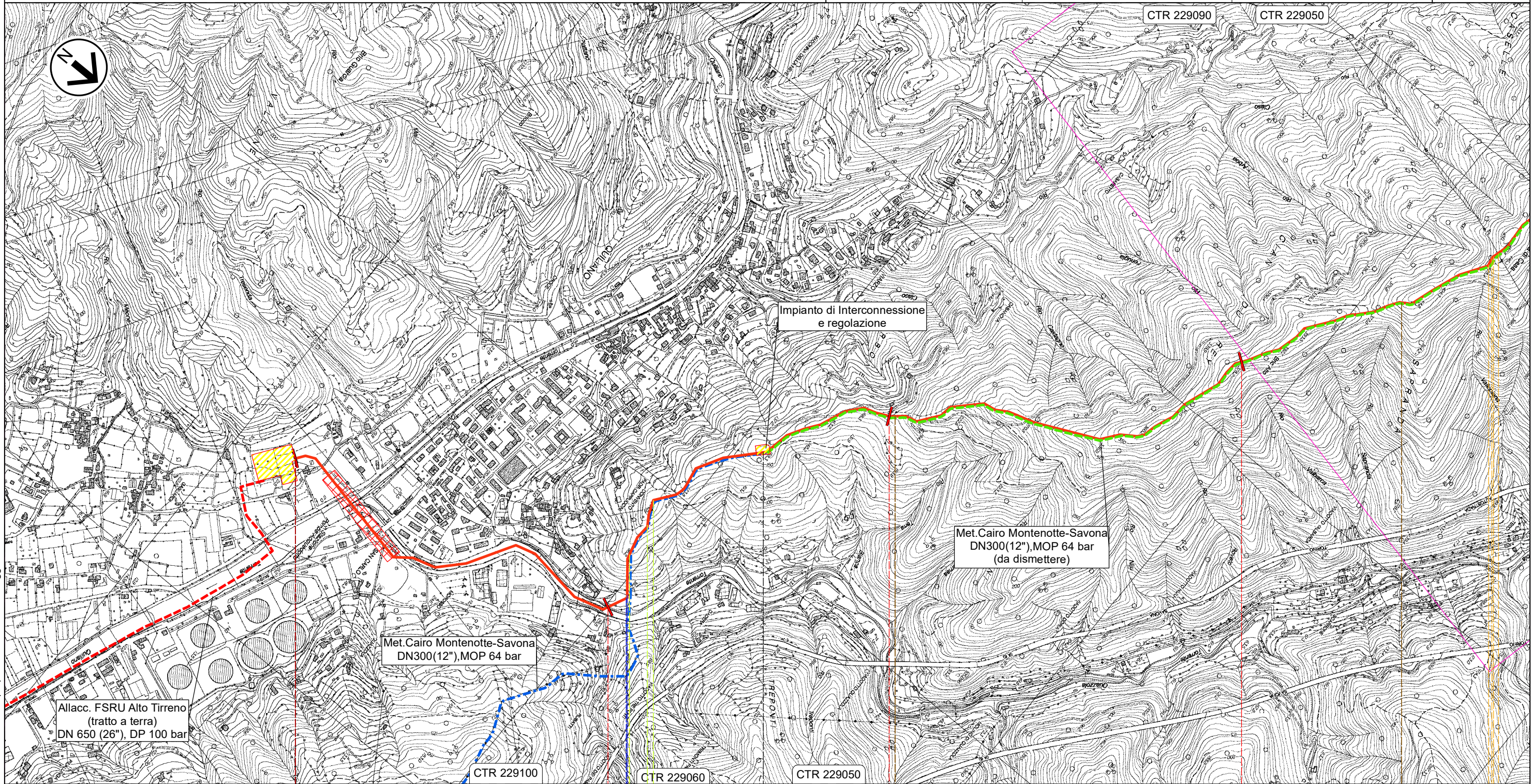
- Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar - Tav. 1-7
- Ricollegamento ad Allacc. Bormioli DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Rifacimento Allacc. Rete 2i Gas Altare DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Ricollegamento ad Impianto di Regolazione di Carcare DN 500 (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
- Ricollegamenti su Met. Ponti - Cosseria DN 750 (30"), 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

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

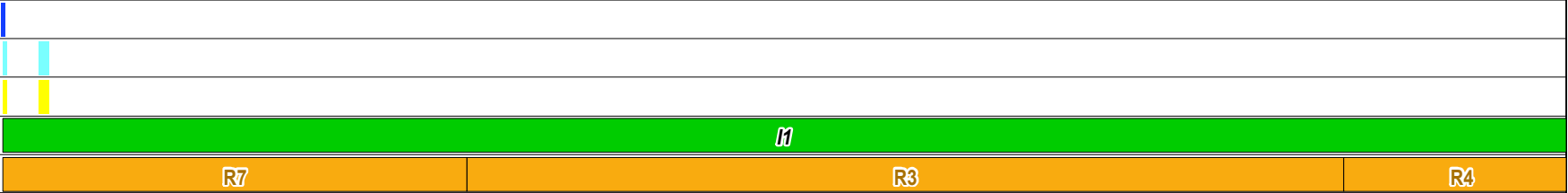
2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 3 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 1
			 			Cod.tec. NQ/R23350
			Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411			Dis. PG-OM-D-11411
						Scala 1:10.000



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

Impianto PDE km 0,000



PIDI n.1 km 1,645

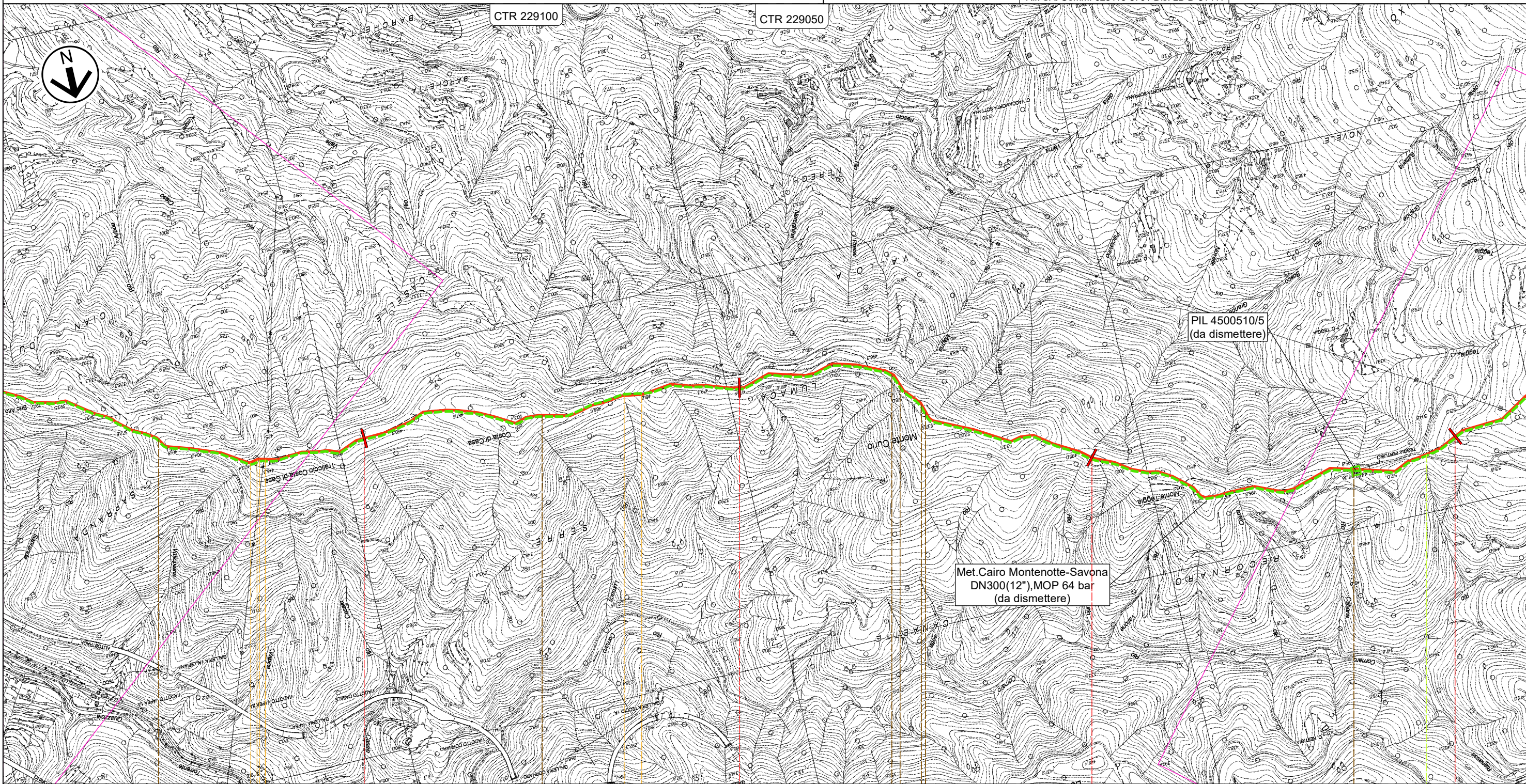


Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

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

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 4 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 2
			 			Cod.tec. NQ/R23350
			Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411			Dis. PG-OM-D-11411
						Scala 1:10.000



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

4		5		6		7	
QUILIANO							
SAVONA							
		■					
M							
R3		R4		R3		R5 R3	
						R6	

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

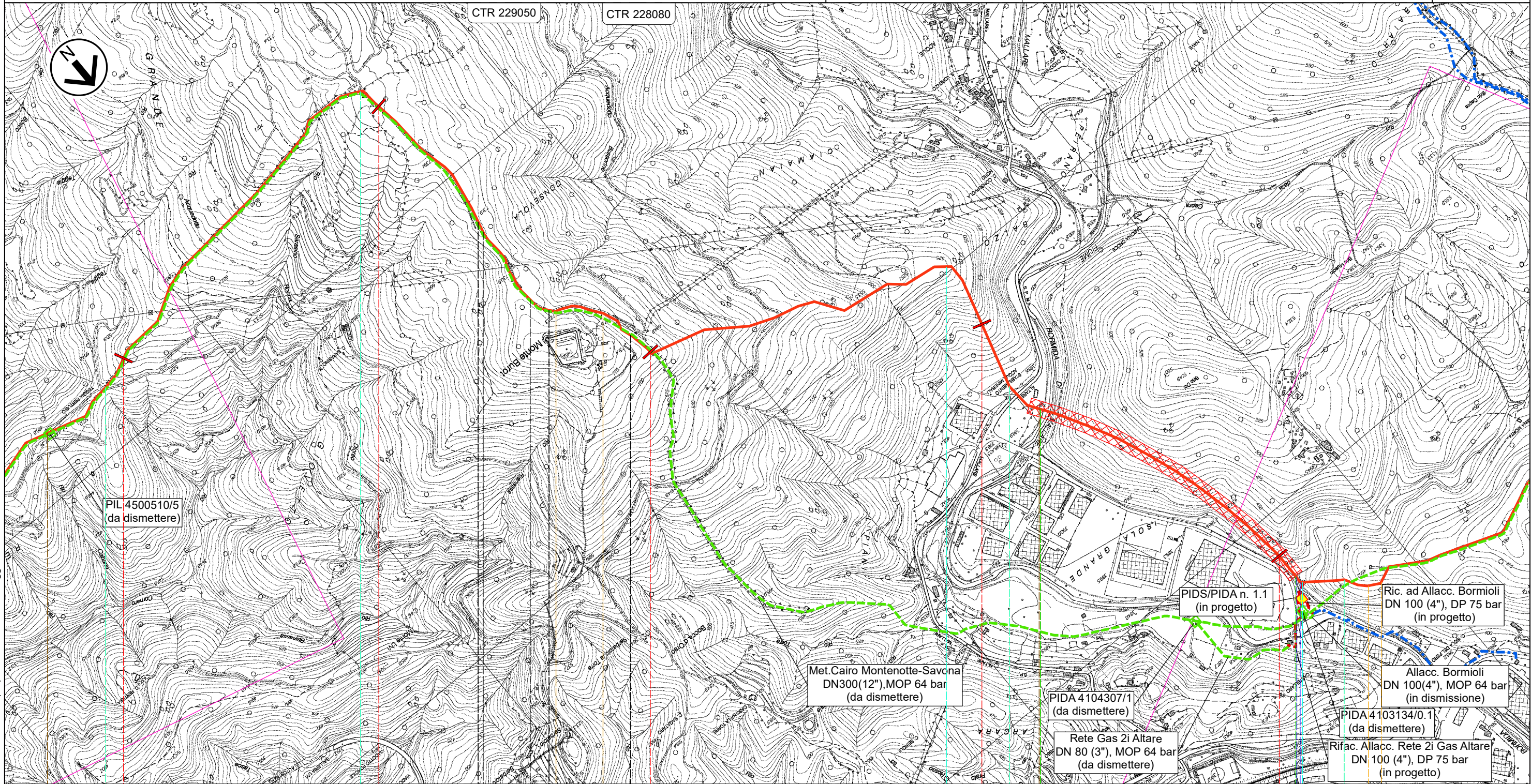
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 5 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 3
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-OM-D-11411			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411



7

8

9

10

11

QUILIANO

ALTARE
QUILIANO

SAVONA

ALTARE

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

M

R6

R2

M

R6

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

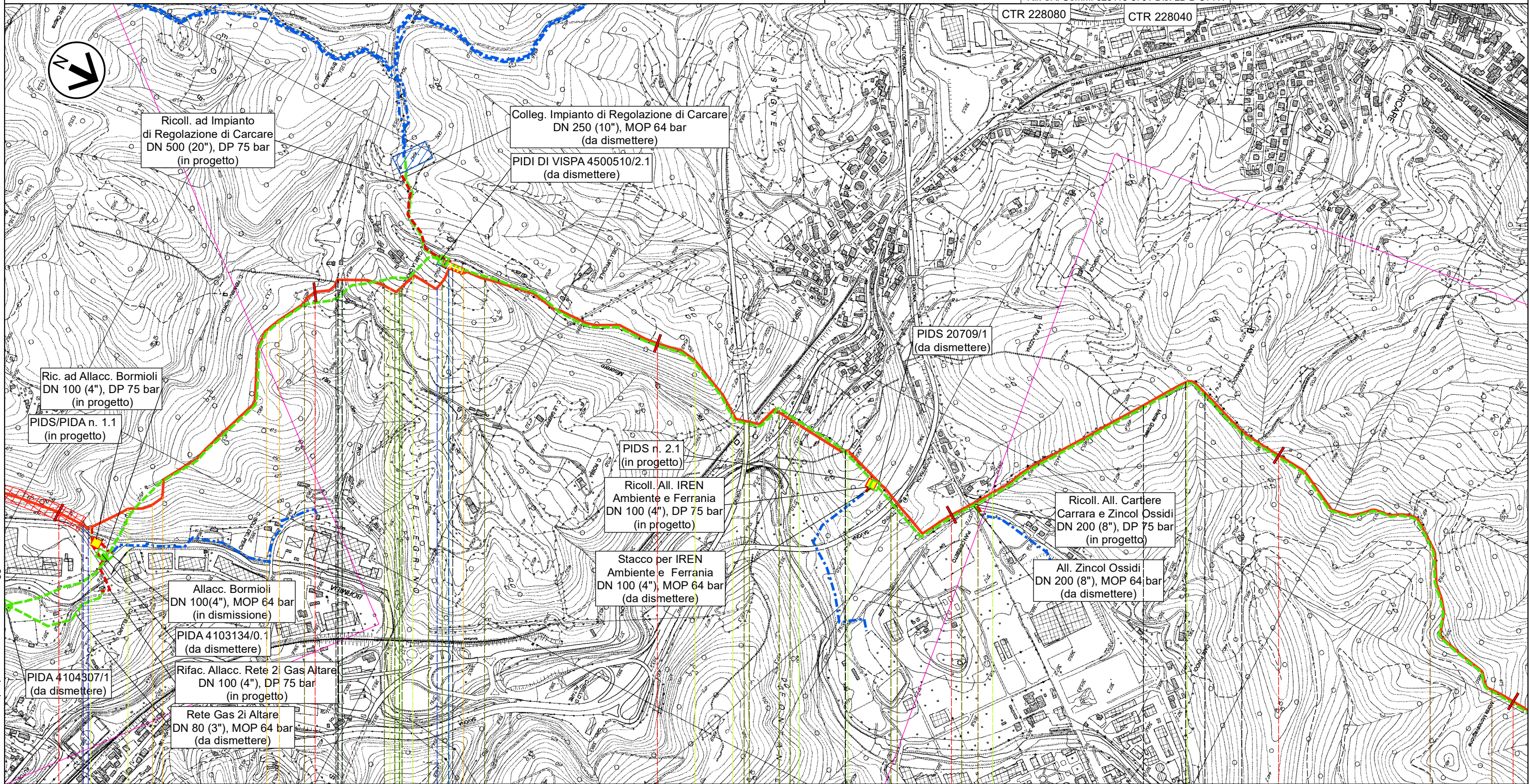
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 6 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 4
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-OM-D-11411			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411



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

11	12	13	14	15	16
ALTARE	ALTARE CARCARE	CARCARE	CAIRO MONTENOTTE	CARCARE CAIRO MONTENOTTE	CAIRO MONTENOTTE
SAVONA					
PIDI n.2 km 12,435					
M1	M2 M1 M2 M1 M2	M1	M1	M1	M1
R6	R6 R6 R6	R6	R6	R6	R4 R3 R4

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

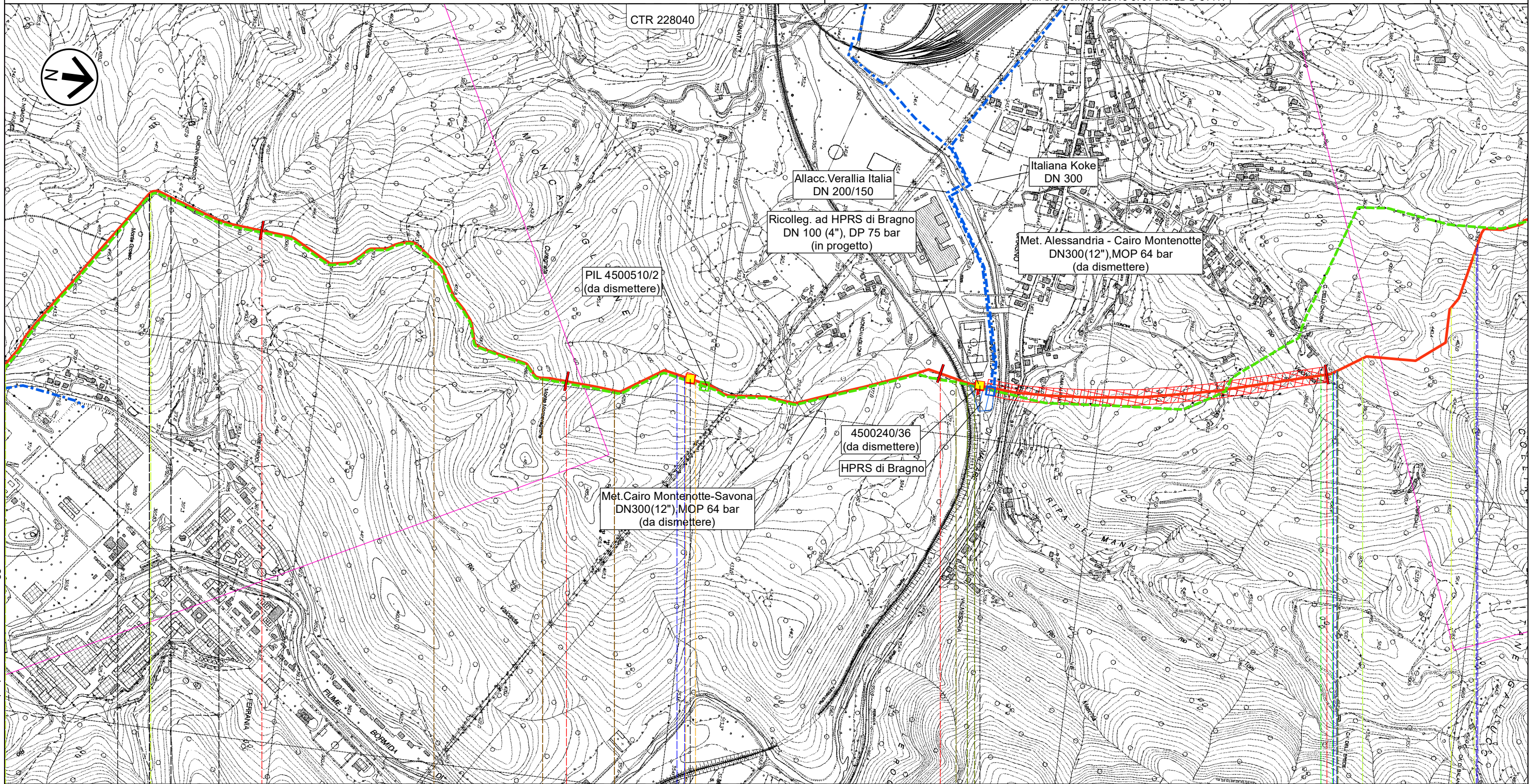
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

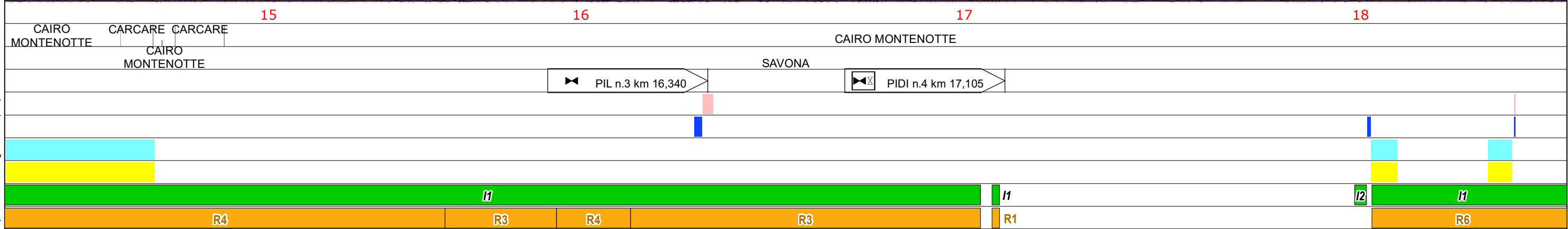
2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 7 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 5
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-OM-D-11411			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411





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

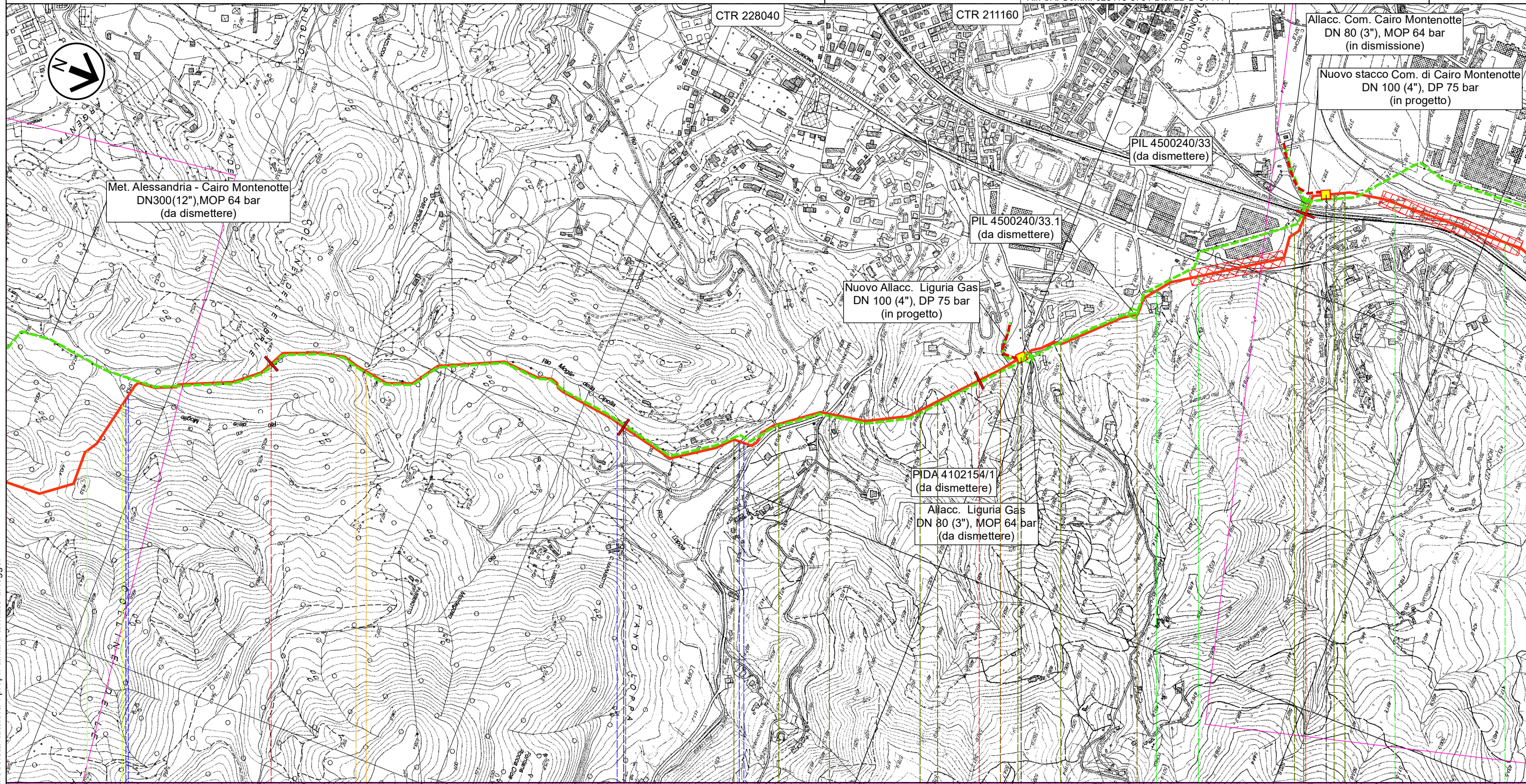


Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

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

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 8 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	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-81411			Dis. PG-OM-D-11411
						Scala 1:10.000



19


20


21

22

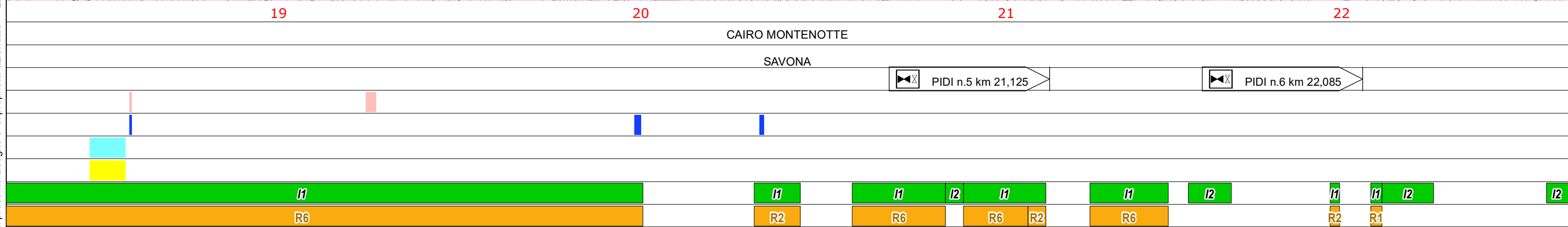
CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

 PIDI n.5 km 21,125

 PIDI n.6 km 22,085

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

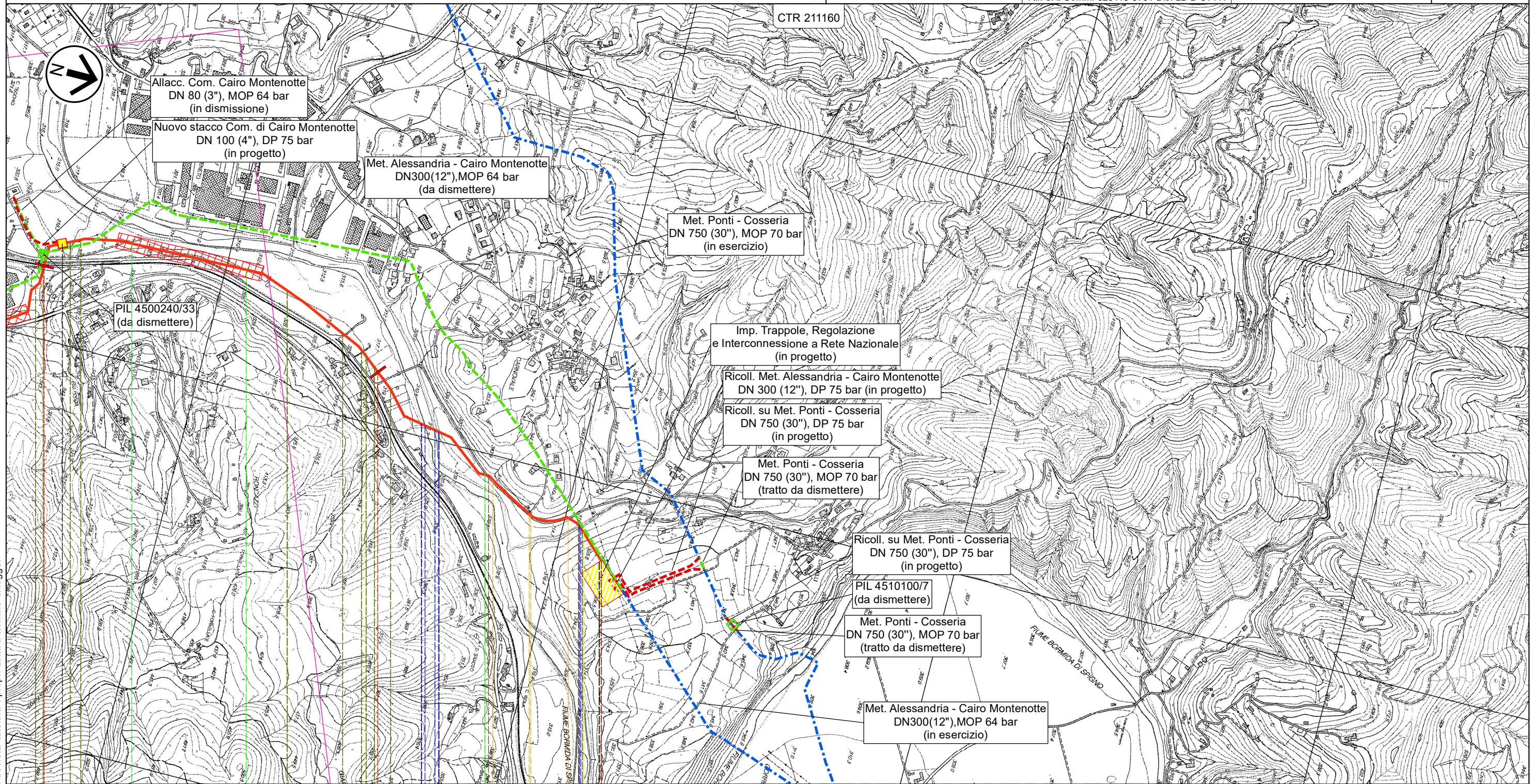
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 750 (30"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.	Foglio 9 di 10
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	Tav: 7
			Cod.tec. NQ/R23350			Scala 1:10.000
			Dis. PG-OM-D-11411			



Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411



22 23 23,800

CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

PIDI n.6 km 22,085

Impianto km 23,800















OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

2	Sett. 2024	Emissione per risposte agli Enti	Gioacchini C.	Mencucci D.	Stefani F.
1	Mar. 2024	Revisione per aggiornamento tracciati	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 			Cod. tec. NQ/R23350		Foglio 10 di 10
Rif. SA: Comm. 023113-370 / Dis. LB-D-81411			Dis. PG-OM-D-11411		
					Scala 1:10.000

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
-  Limite sovrapposizione fogli
-  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

METODOLOGIE TRENCHLESS



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

Tipologie di INERBIMENTO

- I 1** = Miscuglio di semi per inerbimento (boschi, arbusteti, scarpate)
- I 2** = Praterie da sfalcio planiziali, collinari e montane

Tipologie di RIMBOSCHIMENTO

- R1** = Saliceti e pioppeti ripariali
- R2** = Boschi ripariali a dominanza di ontano
- R3** = Querceti a roverella e misti
- R4** = Orno-ostrieti
- R5** = Castagneti termofili
- R6** = Castagneti mesofili
- R7** = Pinete costiere mediterranee

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
Opere di sostegno/consolidamento		
Opere di Regimazione	idraulica	
	superficiale	
Opere di Drenaggio		
Inerbimenti		Ix
Piantagioni		Rx