

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-81409			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-AFSZ-D-11409		
			INDICE	0	
Tracciato di progetto con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su ortofoto			Scala 1:10.000		
			Sostituisce il ...		

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 con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su ortofoto

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 2 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Comm.			Scala 1:10.000
			Dis. PG-AFSZ-D-11409			



Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81409

METANODOTTI IN PROGETTO

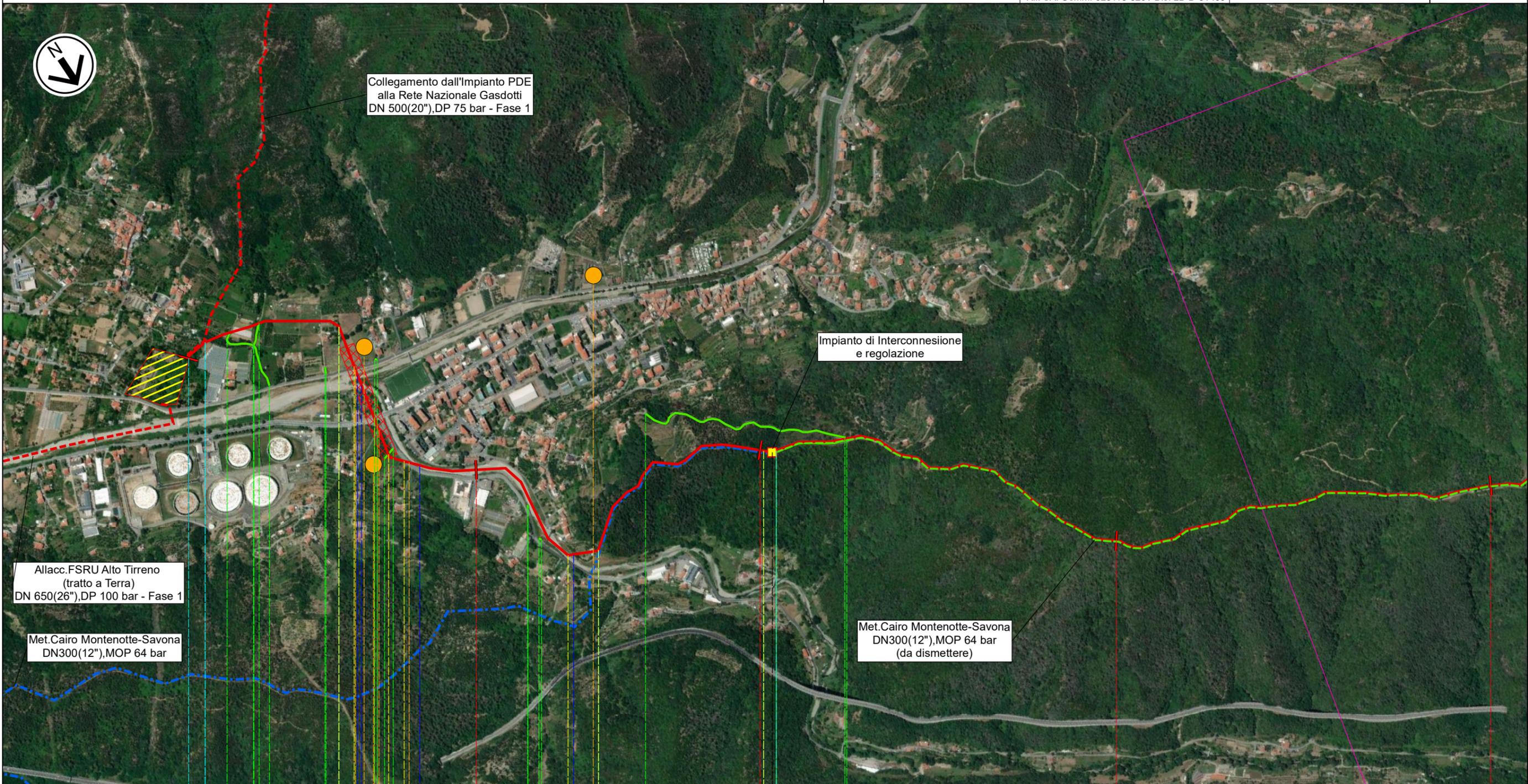
- Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2 Tav. 1-7
- Ricollegamento ad Allacc. Bormioli DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Rifacimento Allacc. Rete 2i Gas Altare DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 3
- Ricollegamento ad Impianto di Regolazione di Carcare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

0	Giu. 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-81409			Scala 1:10.000



Collegamento dall'Impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 500(20"),DP 75 bar - Fase 1

Impianto di Interconnessione e regolazione

Allacc.FSRU Alto Tirreno (tratto a Terra) DN 650(26"),DP 100 bar - Fase 1

Met.Cairo Montenotte-Savona DN300(12"),MOP 64 bar

Met.Cairo Montenotte-Savona DN300(12"),MOP 64 bar (da dismettere)

0 1 2 3 4

QUILIANO

SAVONA

ImpiantoPDE/IW km 0,000

PIDI n.1 km 2,035

Via XXV Aprile
Torrente Quiliano
Torrente Quazzola

Via Roma
Via Tecci
Via Rive
Inizio perc. T. Quazzola

Fine perc. T. Quazzola

P1 P2 P3

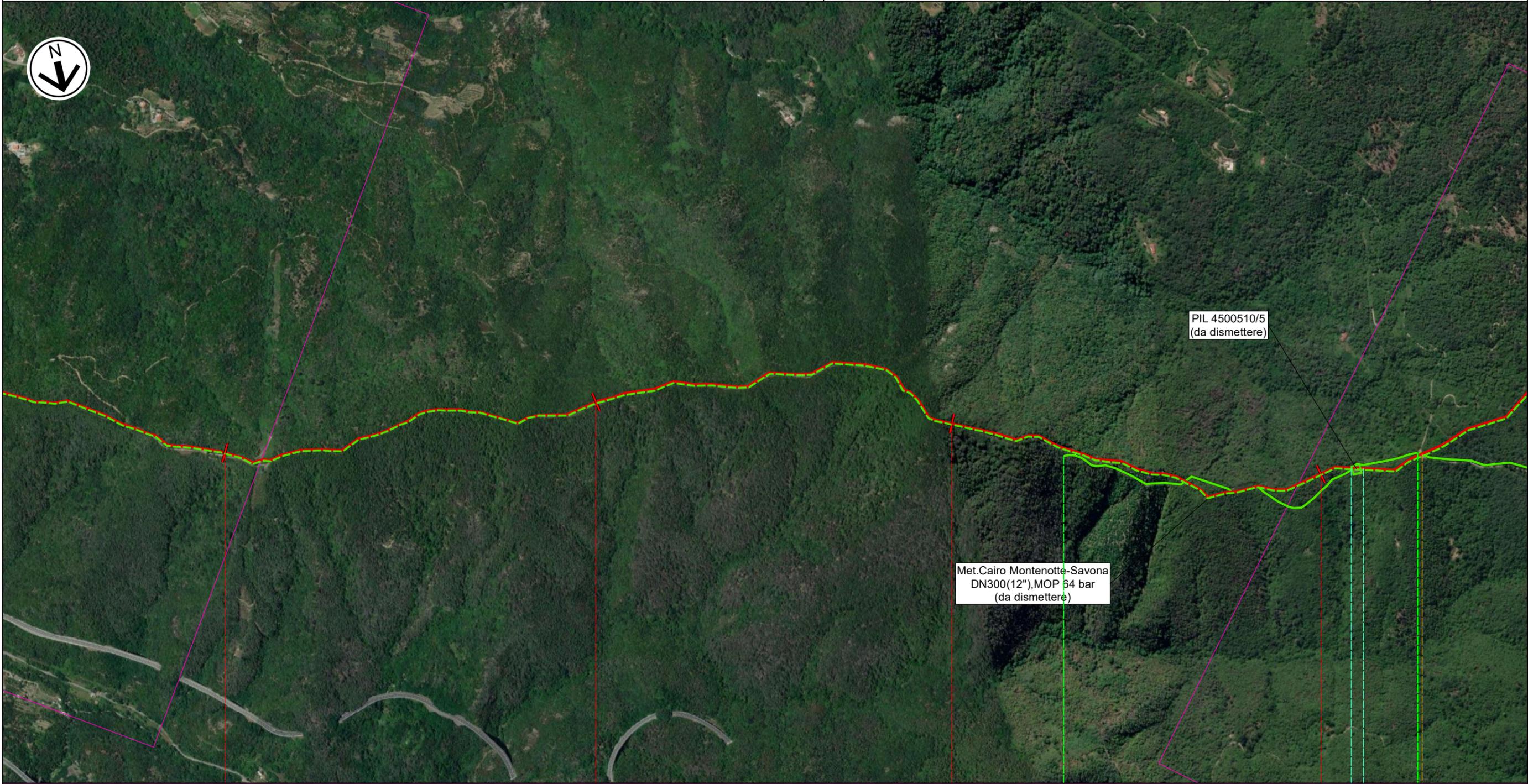
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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 con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su ortofoto

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 4 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Tav: 2
			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81409			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

Str.Roviasca-Altare (Via Verne) 

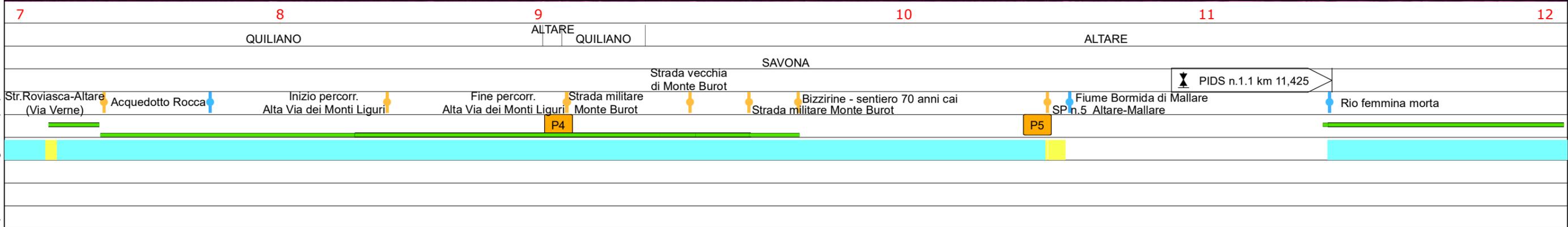
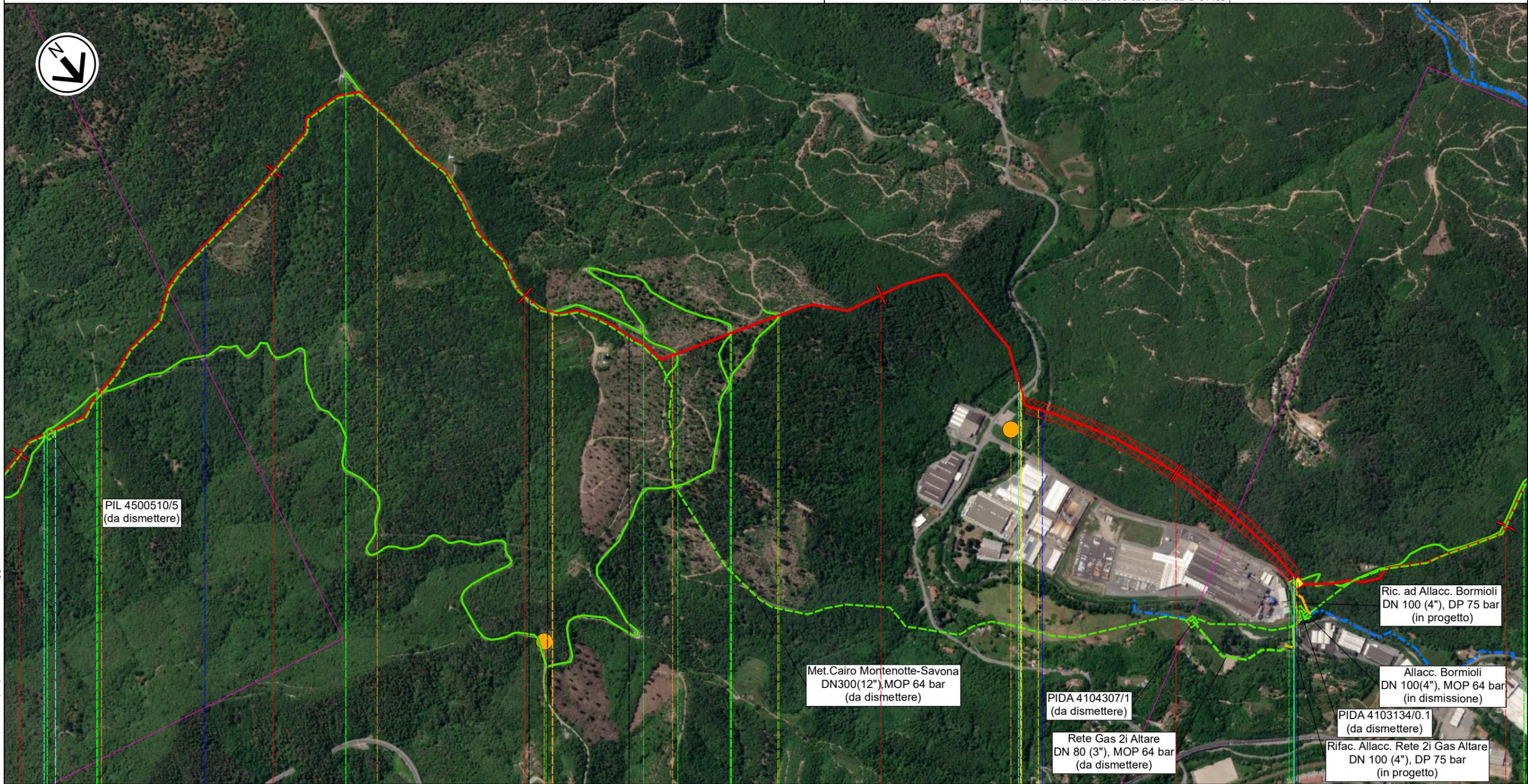


Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

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

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

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-81409			Scala 1:10.000
			Comm.			
			Dis. PG-AFSZ-D-11409			



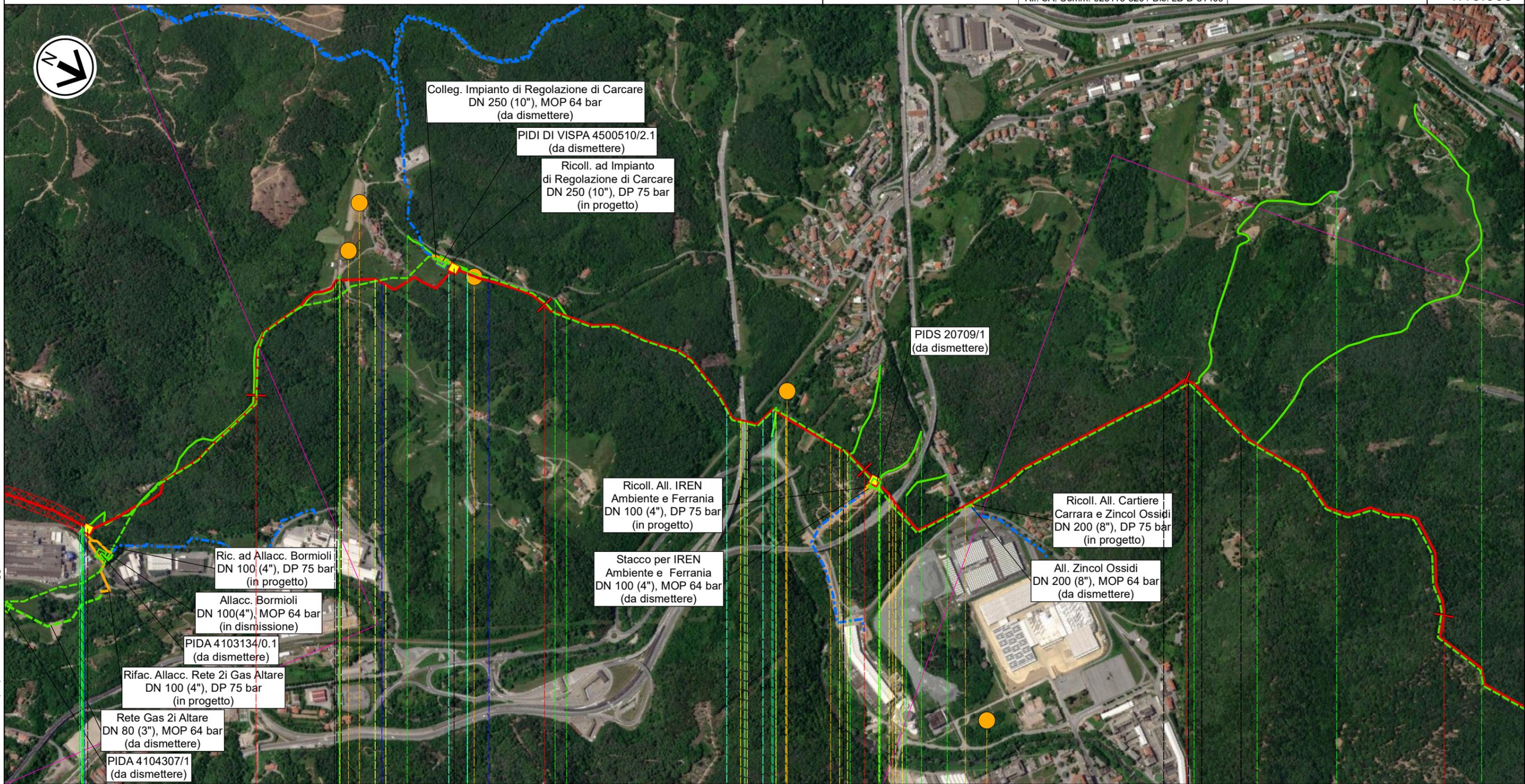
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

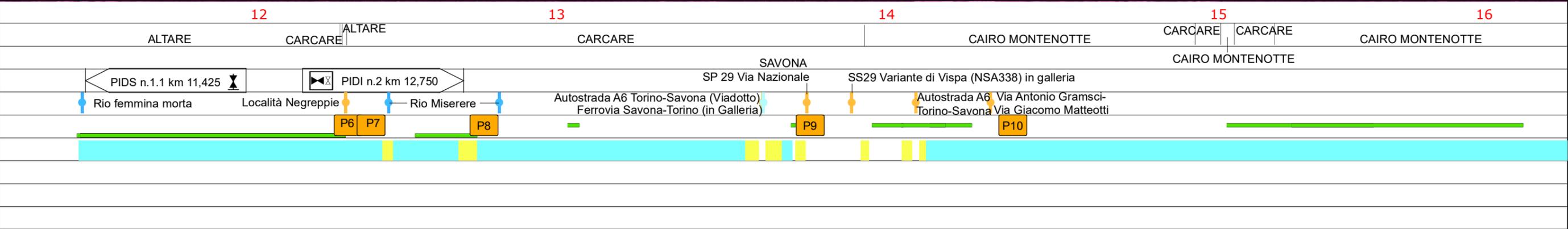
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

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

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 6 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Tav: 4
			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81409			Scala 1:10.000



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

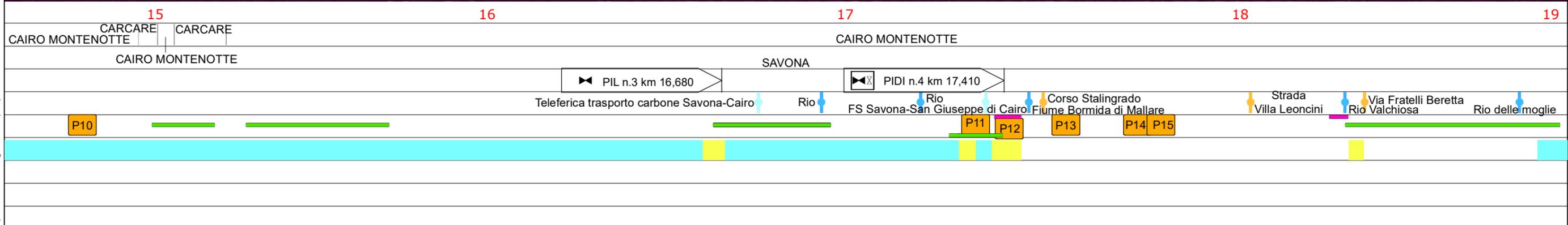
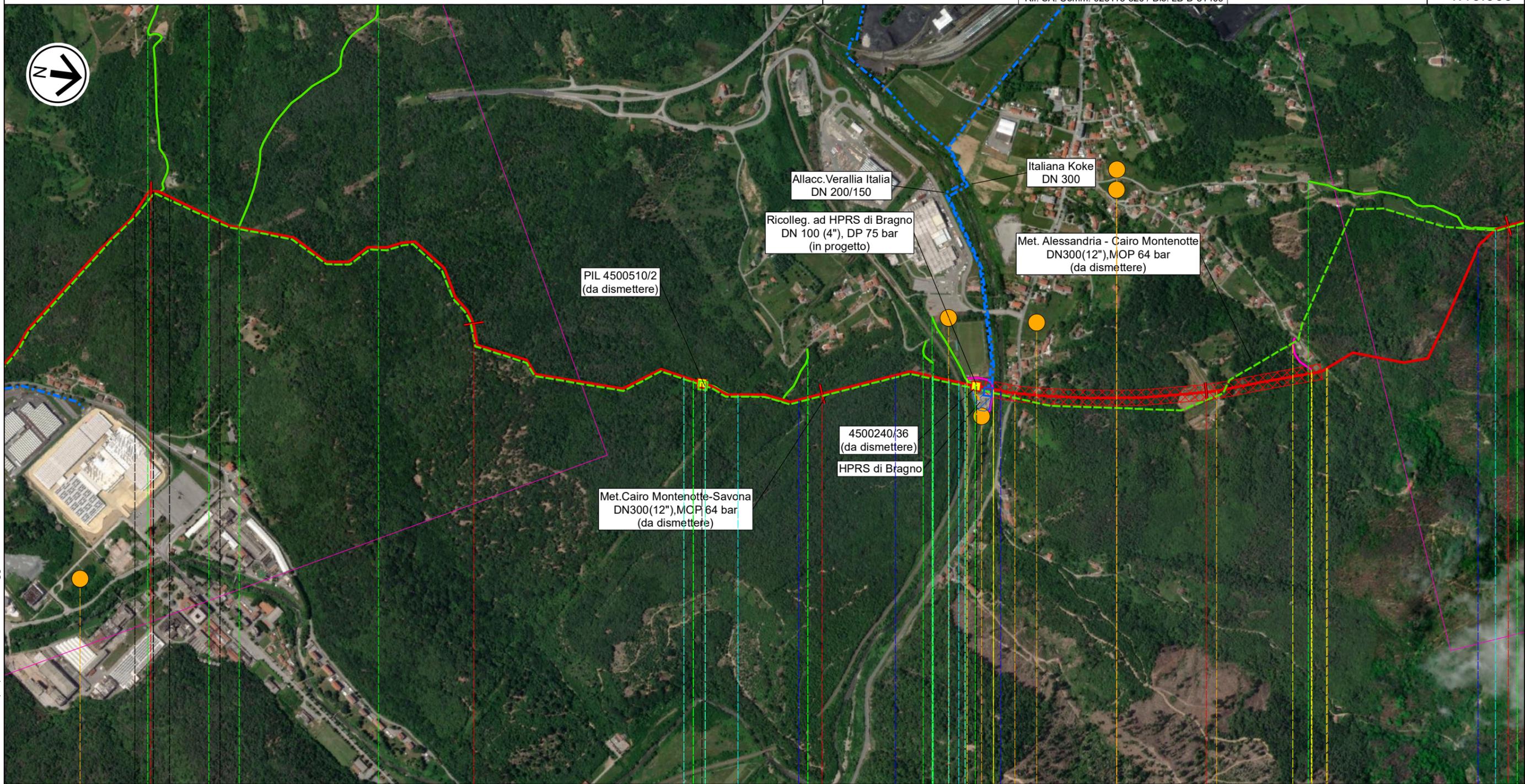


Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

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

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

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 7 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Comm.		Tav: 5	
Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81409			Dis. PG-AFSZ-D-11409		Scala 1:10.000	



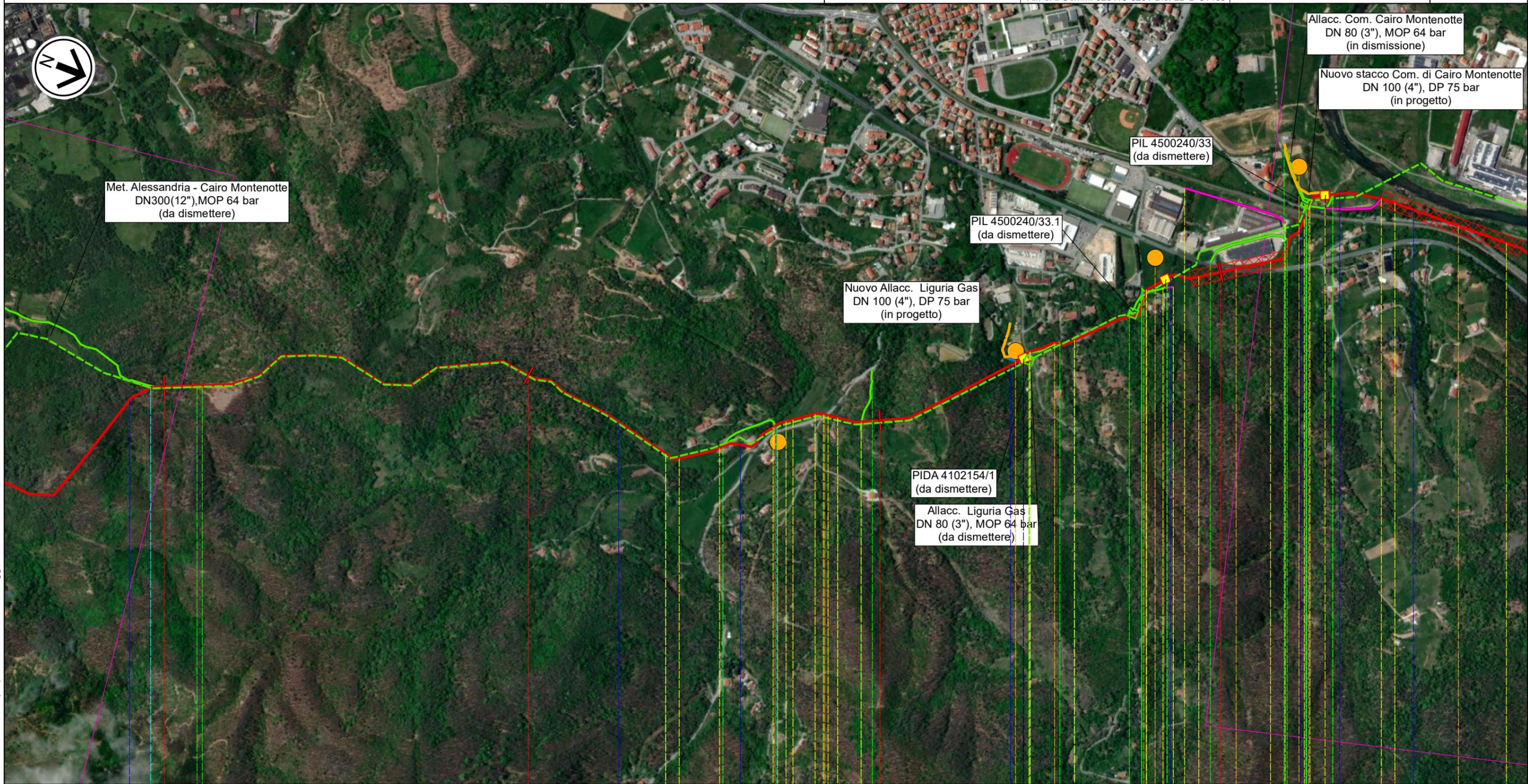
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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 con areali SIC, ZSC, ZPS e IBA su ortofoto

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 8 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Tav: 6
			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81409			Scala 1:10.000
			Comm.			
			Dis. PG-AFSZ-D-11409			



Met. Alessandria - Cairo Montenotte
DN300(12"),MOP 64 bar
(da dismettere)

PIL 4500240/33
(da dismettere)

PIL 4500240/33.1
(da dismettere)

Nuovo Allacc. Liguria Gas
DN 100 (4"), DP 75 bar
(in progetto)

PIDA 4102154/1
(da dismettere)

Allacc. Liguria Gas
DN 80 (3"), MOP 64 bar
(da dismettere)

Allacc. Com. Cairo Montenotte
DN 80 (3"), MOP 64 bar
(in dismissione)

Nuovo stacco Com. di Cairo Montenotte
DN 100 (4"), DP 75 bar
(in progetto)

19

20

21

22

CAIRO MONTENOTTE

SAVONA

Str. Camponuovo

Strada

PIDA n.4.1 km 21,405

PIL n.5 km 21,855

PIDI n.6 km 22,380

FS San Giuseppe di Cairo

Acqui Terme-Alessandria

Rio delle moglie

Rio Moglie della Cipolla

Rio Chiappin

Rio Ioppa

Str. vic. Madonna del Bosco-Chiappin

Rio Vesima

Via della Resistenza

Corso Brigate Partigiane

SP 29 Rio Cancare

Corso XXV Aprile

Rio fonga

Corso XXV Aprile

Rio Ponte Rotto

Corso XXV Aprile

P16

P17

P18

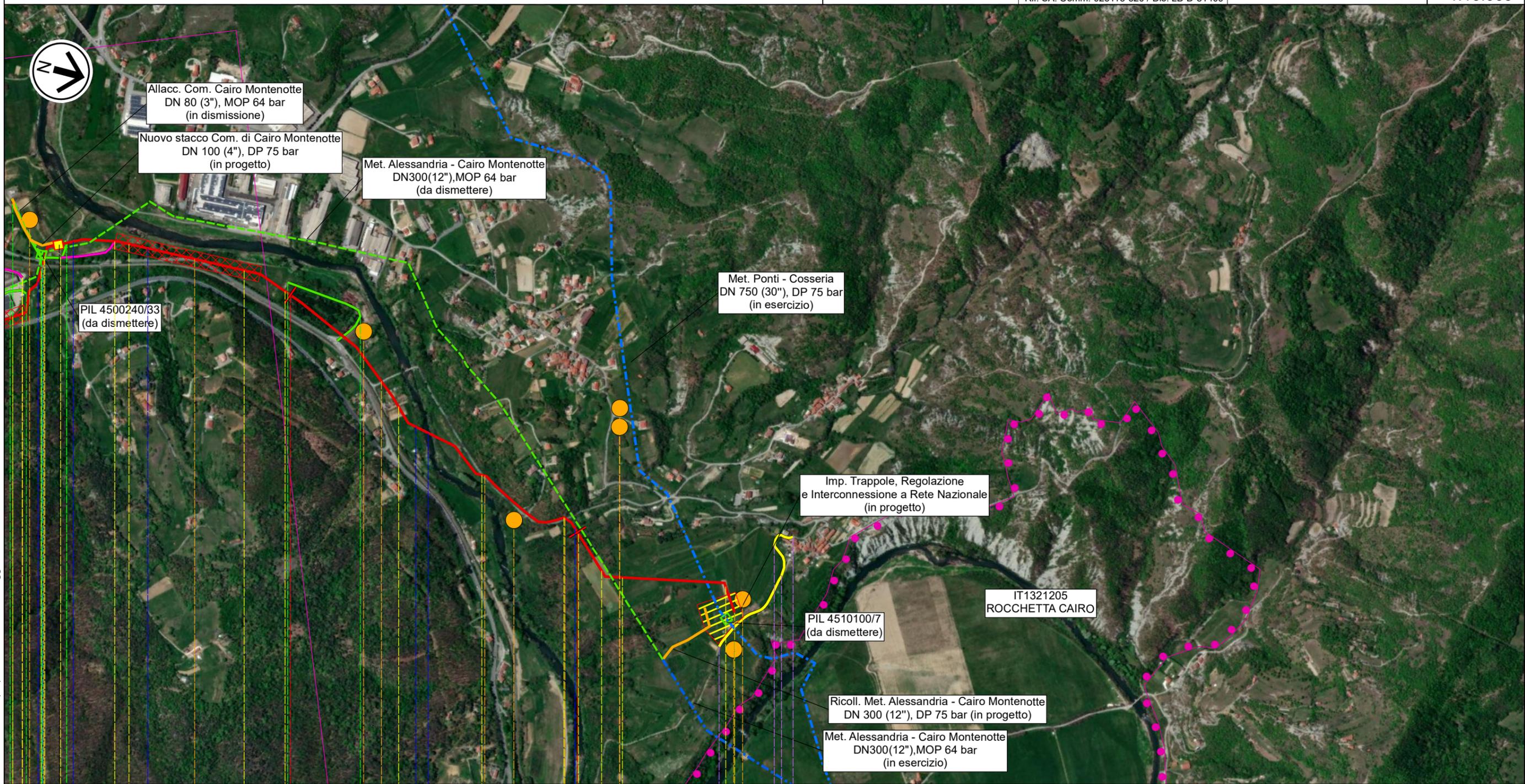
P19

Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti

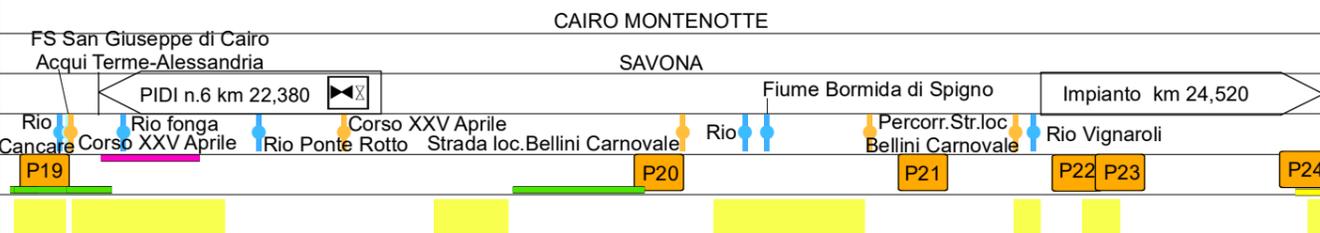
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2

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

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.	Foglio 9 di 10
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Tav: 7
			Rif. SA: Comm. 023113-320 / Dis. LB-D-81409			Scala 1:10.000
			Comm. PG-AFSZ-D-11409			



23 CAIRO MONTENOTTE 24 24,525



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

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

0	Giu. 2023	Emissione	Gioacchini C.	Sciosci L.	Stefani F.
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Comm.		Dis. PG-AFSZ-D-11409
					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
 -  Piazzola di stoccaggio tubazioni
 -  Strada di accesso all'impianto
 -  Adeguamento strade 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
 -  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

SIMBOLOGIA

-  SITI DI IMPORTANZA COMUNITARIA E ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (92/43/CEE)
-  ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (147/2009/CE)
-  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	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 ALLARGATA RIDOTTA	ADEGUAMENTI STRADE STRADE PROVVISORIE DEPOSITI TEMPORANEI
Fascia di lavoro	SCIOLTI (T)	ROCCIA TENERA (RT) ROCCIA DURA (RD)
Scavabilità terreni	TIPOLOGIA RIPRISTINO (Dis. ST - XXX)	
Opere di mitigazione e ripristino	INERBIMENTI	PIANTAGIONI
Ripristini vegetazionali	INERBIMENTI E PIANTAGIONI	