

COROGRAFIA Scala 1:500.000

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI						
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI						
0	12/08/2019	EMISSIONE PER STUDIO DI FATTIBILITA'	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI						
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
  Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206			Dis. 00-DT-D-5206								
MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilita' metanodotto			Fg. 1 di 9								
STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO RISCHIO IDRAULICO			Comm. NR/18016								
			INDICE <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>			0	1	2			
0	1	2									
			Scala 1:10000								
			Sostituisce il								
			Sostituito dal								

MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilita' metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

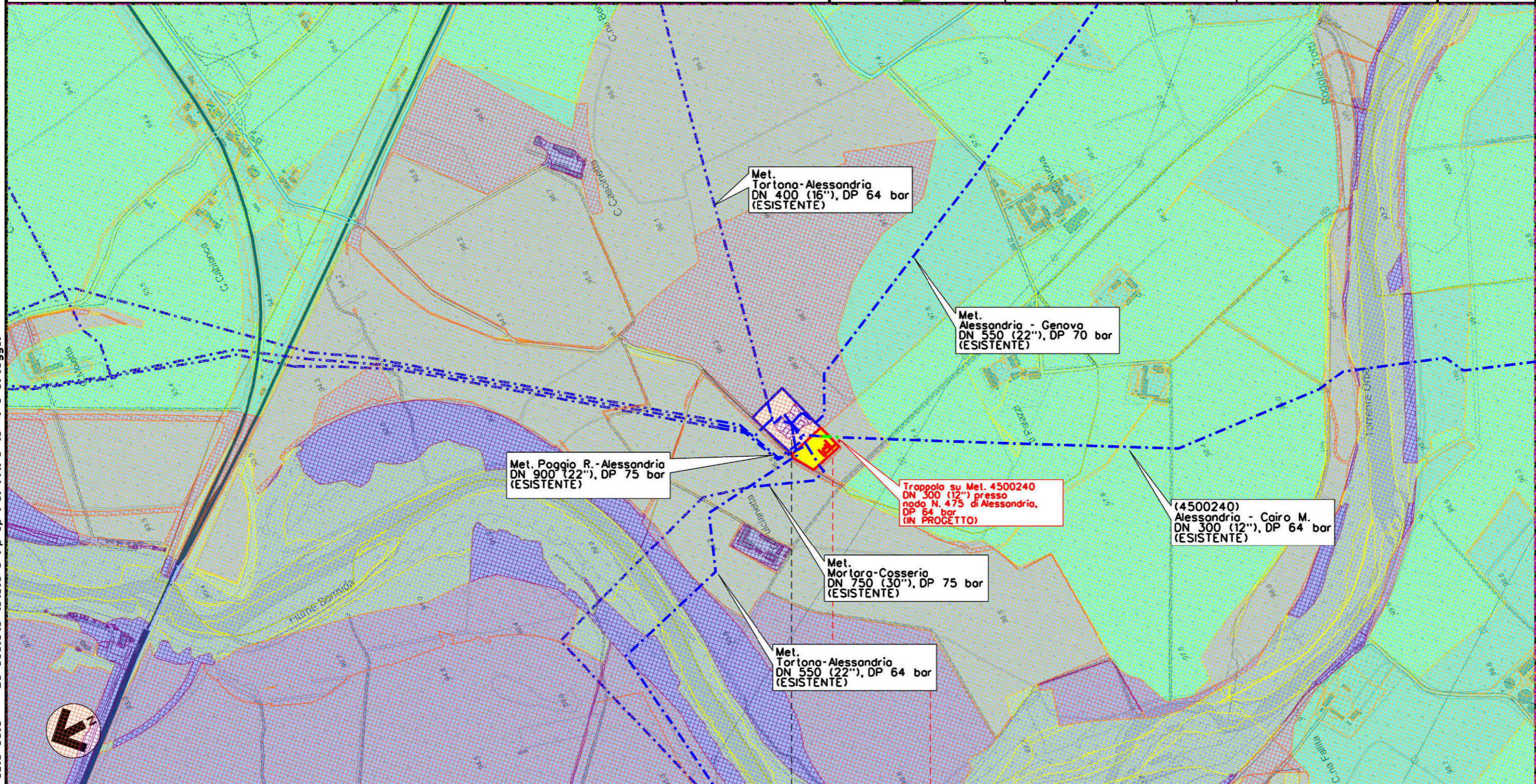
Foglio
 2
 di 9
 Scala
 1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



0 0+080	FRUGAROLO	CASTELLAZZO BORMIDA
	ALESSANDRIA	



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

MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilità' metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			
		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	

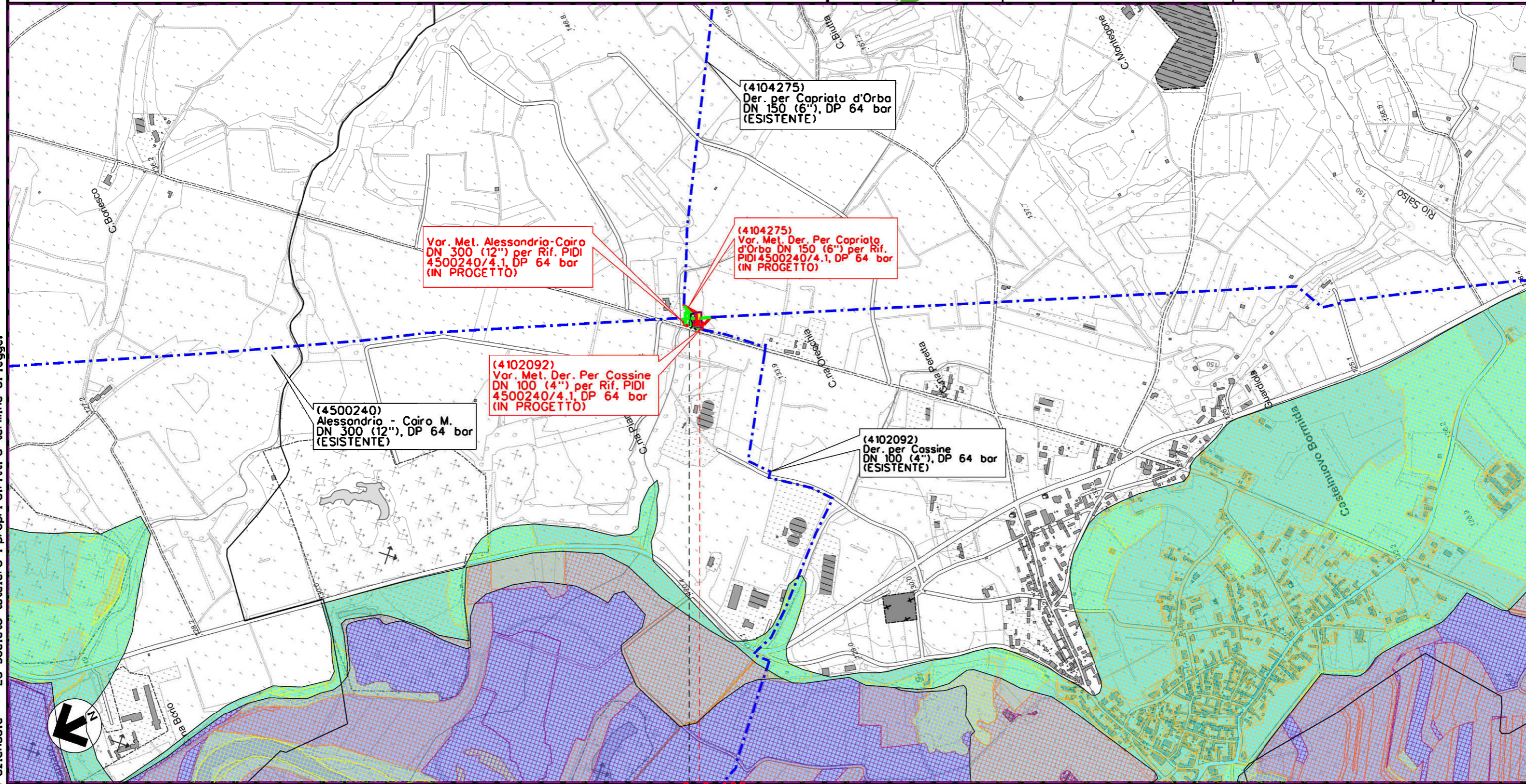
Foglio
3
di 9
Scala
1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



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

SEZZADIO

CASTELNUOVO BORMIDA

ALESSANDRIA



MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilità metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			
		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	

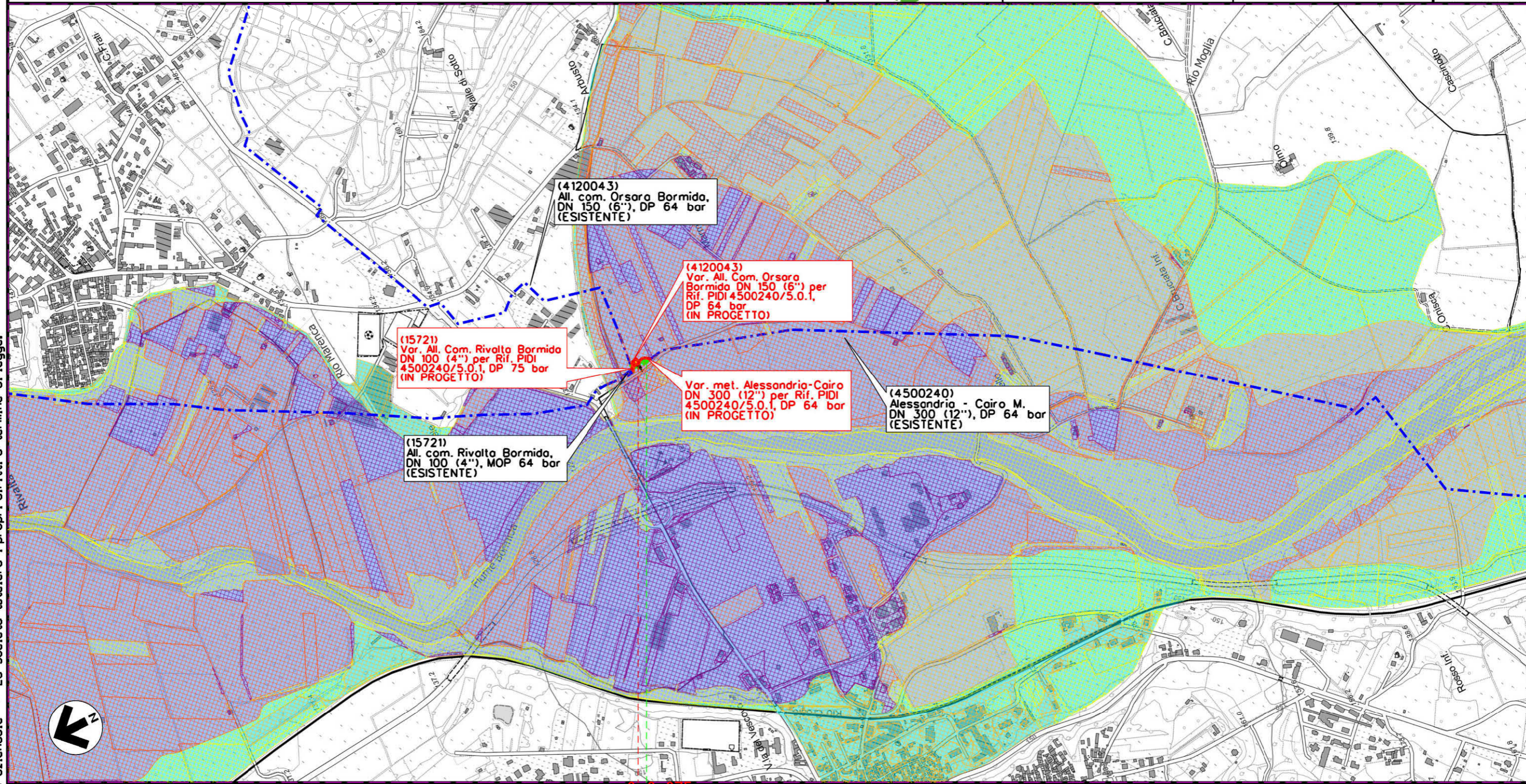
Foglio
4
di 9
Scala
1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



(4120043)
 All. com. Orsara Bormida,
 DN 150 (6"), DP 64 bar
 (ESISTENTE)

(4120043)
 Var. All. Com. Orsara
 Bormida DN 150 (6") per
 Rif. PIDI 4500240/5.0.1,
 DP 64 bar
 (IN PROGETTO)

(15721)
 Var. All. Com. Rivalta Bormida
 DN 100 (4") per Rif. PIDI
 4500240/5.0.1, DP 75 bar
 (IN PROGETTO)

Var. met. Alessandria-Cairo
 DN 300 (12") per Rif. PIDI
 4500240/5.0.1, DP 64 bar
 (IN PROGETTO)

(4500240)
 Alessandria - Cairo M.
 DN 300 (12"), DP 64 bar
 (ESISTENTE)

(15721)
 All. com. Rivalta Bormida,
 DN 100 (4"), MOP 64 bar
 (ESISTENTE)

0+075

RIVALTA BORMIDA

STREVI

RIVALTA BORMIDA

ALESSANDRIA

STREVI

P.I.D.I. 4500240/5.0.1

P.I.D.I. 4500240/5.0.1

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



MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilità' metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

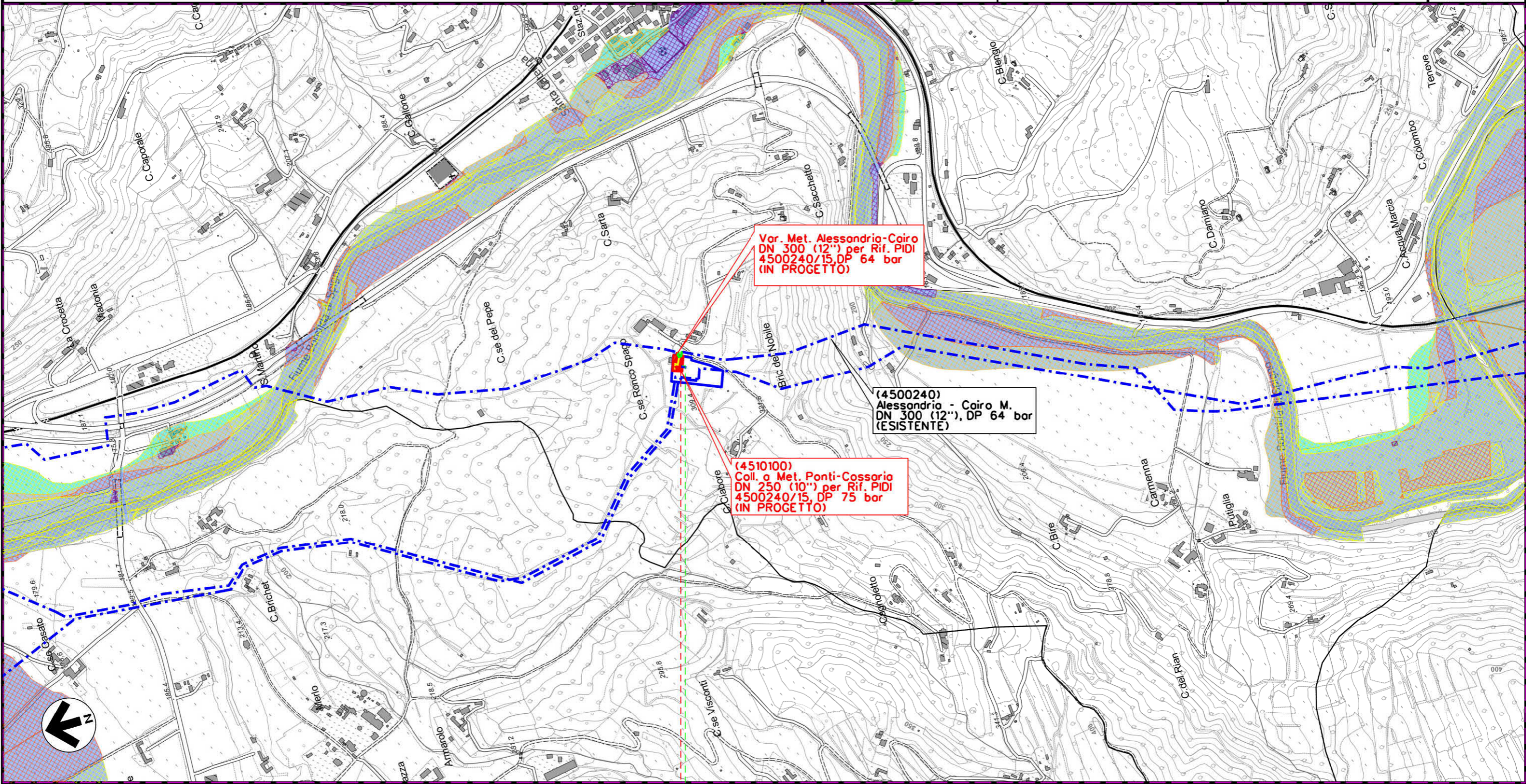
Foglio
5
di 9
Scala
1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



00+090

PONTI
 ALESSANDRIA



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

MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilita' metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			
		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	

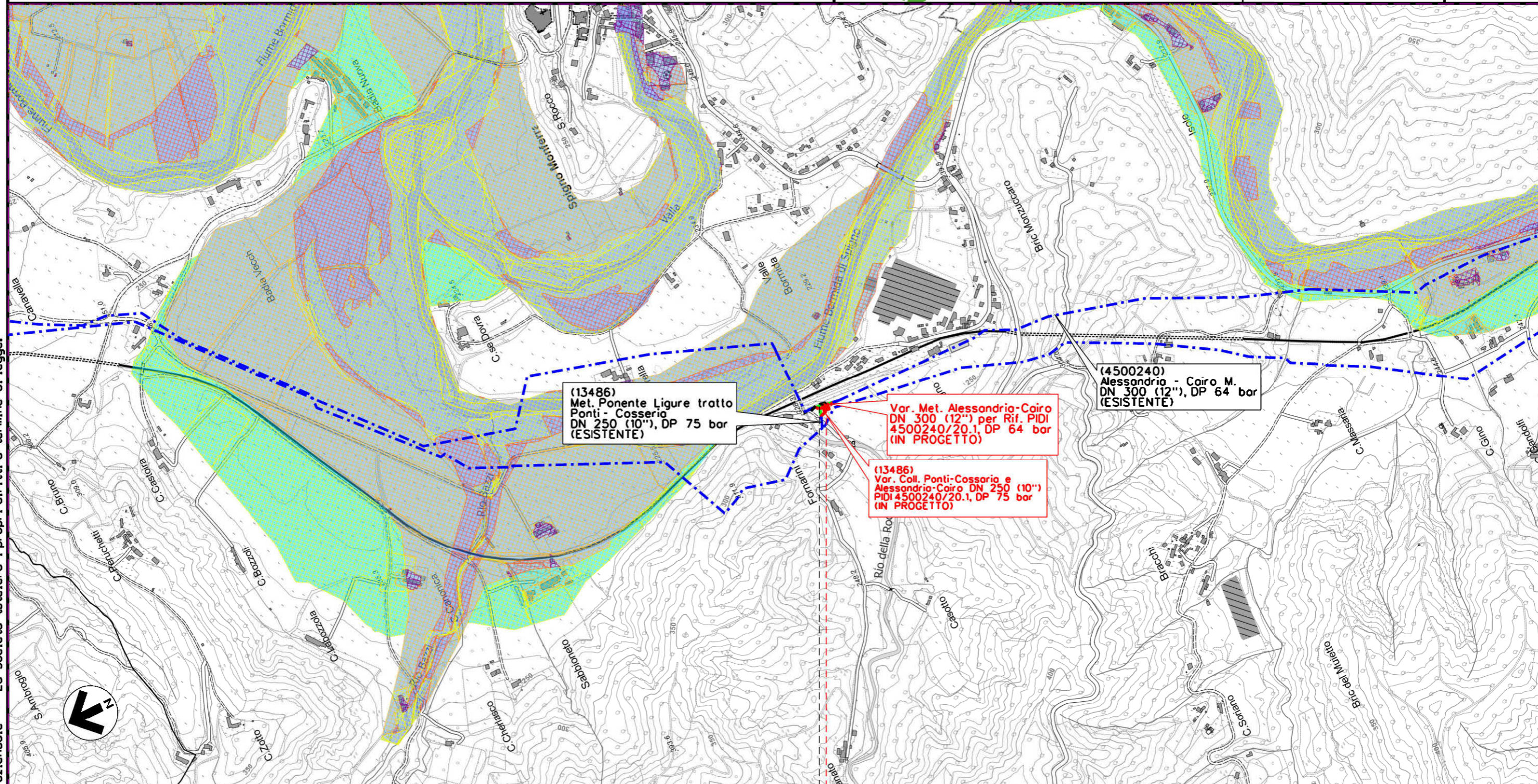
Foglio
6
di 9
Scala
1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



(13486)
 Met. Ponente Ligure tratto
 Ponti - Cossario
 DN 250 (10"), DP 75 bar
 (ESISTENTE)

Var. Met. Alessandria-Cairo
 DN 300 (12") per Rif. PIDI
 4500240/20.1, DP 64 bar
 (IN PROGETTO)

(13486)
 Var. Coll. Ponti-Cossario e
 Alessandria-Cairo DN 250 (10")
 PIDI 4500240/20.1, DP 75 bar
 (IN PROGETTO)

(4500240)
 Alessandria - Cairo M.
 DN 300 (12"), DP 64 bar
 (ESISTENTE)

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

0 0 +055

SPIGNO MONFERRATO

ALESSANDRIA



MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilità metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			
		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	

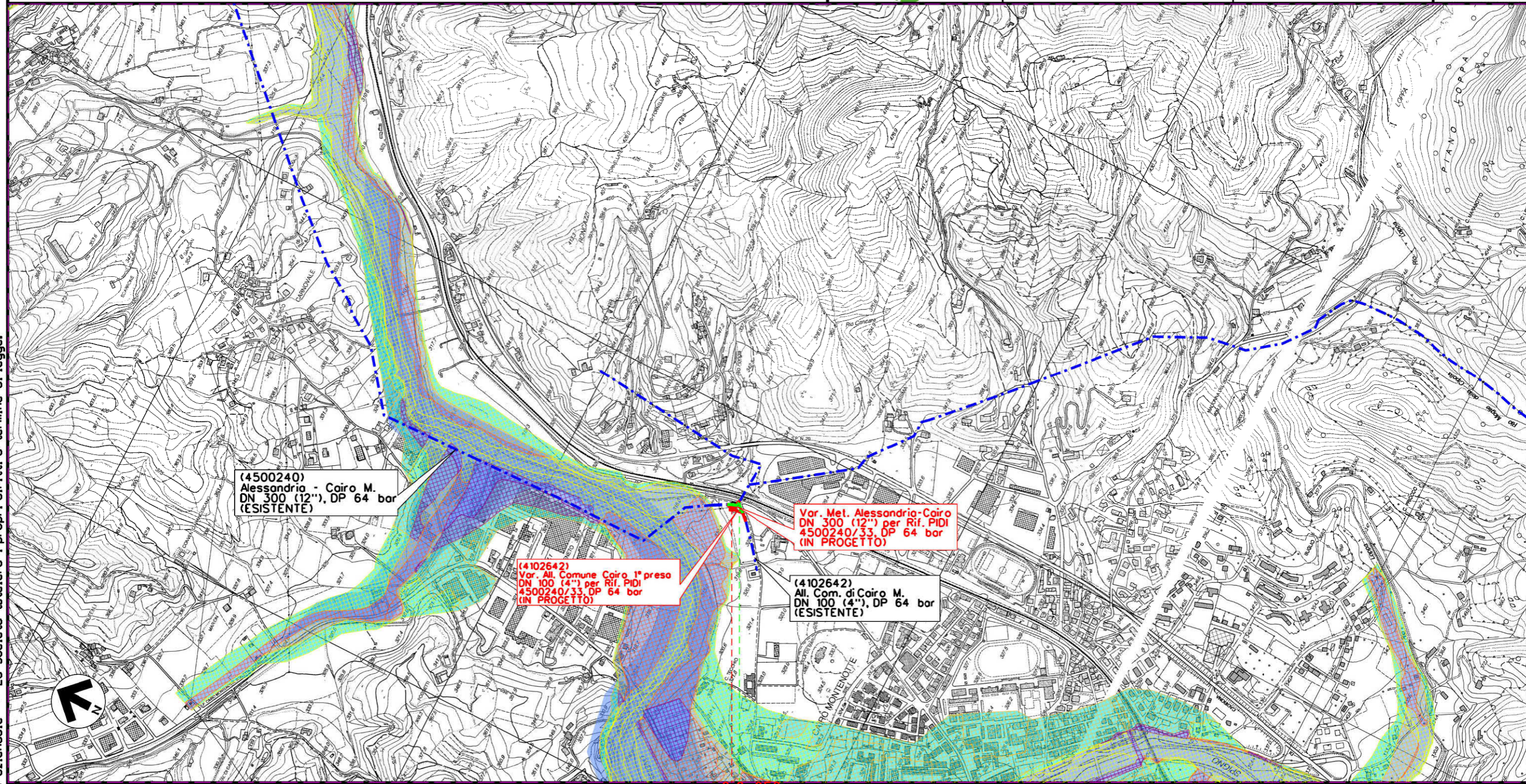
Foglio
7
di 9
Scala
1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



0+050
 CAIRO MONTENOTTE
 SAVONA



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

MET. ALESSANDRIA-CAIRO MONTENOTTE DN 300 (12") - DP 64 bar
 Varianti per realizzazione Impianti di Lancio/Ricevimento Pig
 e Rifacimento Impianti di Linea per predisposizione piggabilità metanodotto

2	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
1	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			
		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	

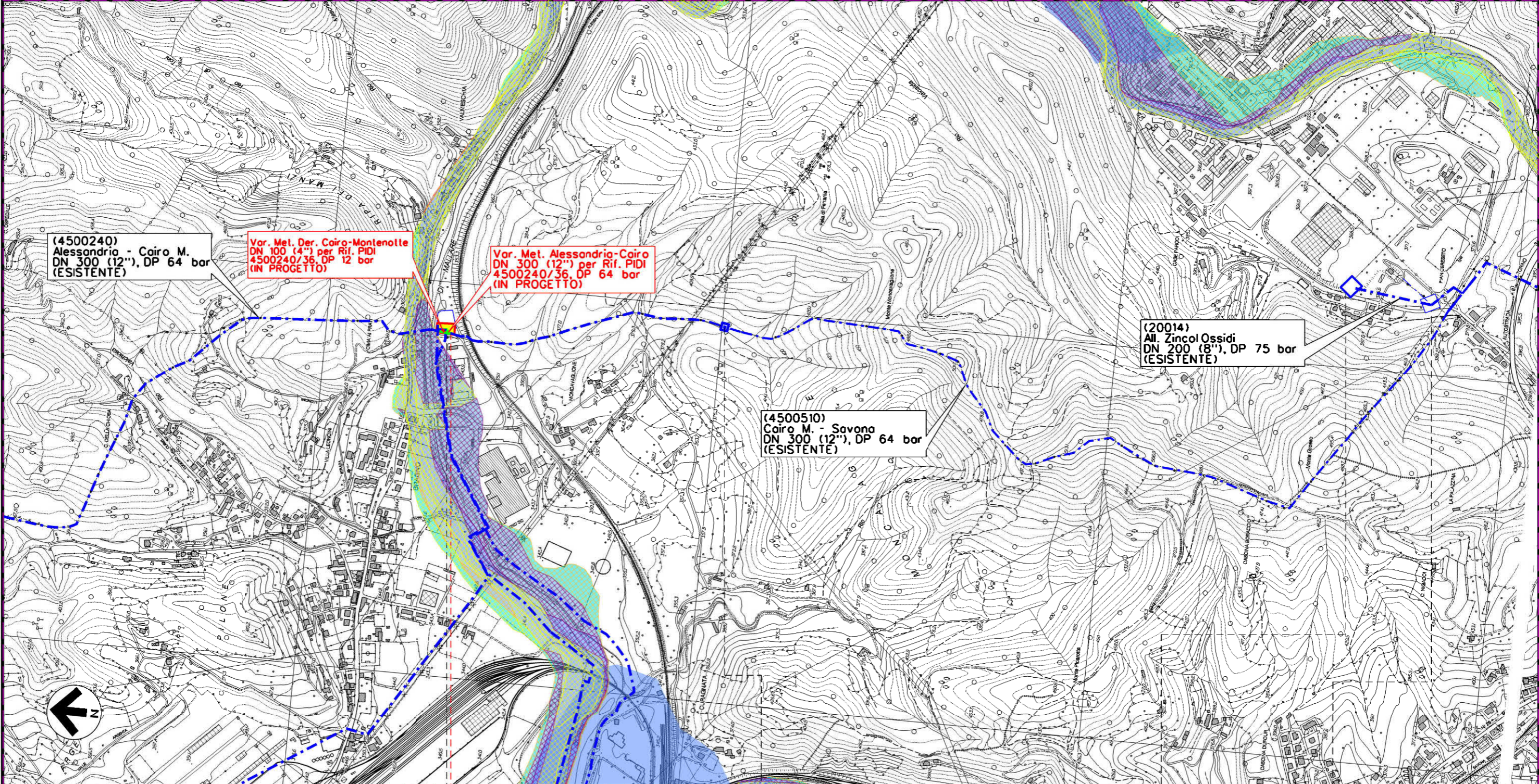
Foglio
8
di 9
Scala
1:10000

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



PROGETTISTA
techfem
 Rif. TFM: 011-PJ10-033-00-DT-D-5206

Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016



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

00+030

CAIRO MONTENOTTE
 SAVONA



1	28/10/2019	EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI SCREENING	N.R.CANTIELLO	G.CICCARELLI	F.FERRINI
0	06/09/2019	EMISSIONE PER SCREENING	A.GIGLIOTTI	G.CICCARELLI	F.FERRINI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO
			VERIFICATO	APPROVATO	

STRUMENTI DI TUTELA E PIANIFICAZIONE
 PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO - RISCHIO IDRAULICO



Dis. 00-DT-D-5206
 Comm. NR/18016

LEGENDA

SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

- | | | | |
|--|---|--|---|
| | Metanodotto in progetto (Alternativa A) | | Altri metanodotti in progetto |
| | Metanodotti in esercizio | | Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring e T.O.C. |
| | Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare | | Impianti di linea in progetto |
| | Aree impianti stacco-terminale in progetto | | Impianti di linea su rete in esercizio |
| | Aree impianti stacco-terminale esistenti | | Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare |
| | Strada di accesso all'impianto | | Strade di accesso provvisorio |
| | Adeguamento strade esistenti | | Strade di recente realizzazione |
| | Limite sovrapposizione fogli | | Piazzola di stoccaggio tubazioni |
| | Altre condotte di terzi | | Depositi temporanei |

SIMBOLOGIA MECCANICA

- | | |
|--|--|
| | Punto di intercettazione di linea (P.I.L.) |
| | Punto di intercettazione di derivazione importante (P.I.D.I.) |
| | 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 predisposto per il discaggio di allacciamento (P.P.D.A.) |
| | Punto di sezionamento elettrico terminale (P.S.E.T.) |
| | Stazione predisposta per lancio e ricevimento PIG |
| | Impianto di riduzione/regolazione della pressione |

SIMBOLOGIA TEMATICA

Mappa di pericolosità da alluvione – 2015: Scenari di pericolosità_Tempo di ritorno_classificazione esondazioni e dissesti morfologici di carattere torrentizio (*)(**)

- | | |
|--|---|
| | P3 [H]: Probabilità di alluvione elevata_Tr. 20/50 anni |
| | P2 [M]: Probabilità di alluvione moderata_Tr. 200 anni |
| | P1 [L]: Probabilità di alluvione scarsa_Tr. 500 anni |

Mappa degli scenari Rischio da Alluvioni – 2015: Gradi di rischio, al quale sono esposti gli elementi ricadenti nelle aree allagabili (*)(**)

- | | |
|--|-------------------------------------|
| | R1: Rischio idraulico moderato |
| | R2: Rischio idraulico medio |
| | R3: Rischio idraulico elevato |
| | R4: Rischio idraulico molto elevato |

Fascia di riassetto (Art. 14 PAI AdB Bacini Liguri)

(*) Autorità distrettuale di Bacino del fiume Po – Norme di Attuazione del PAI – Titolo V "Norme in materia di coordinamento tra il PAI e il Piano di Gestione del Rischio da Alluvioni" – Art.57

(**) Art. 12.3 – Normativa di piano per i Piani di Bacino del territorio della provincia di Savona

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutela i propri diritti a termine di legge.

Progressiva chilometrica	N.	
Comuni		
Province		
Impianti		
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. **, corso d'acqua, ferrovia, ecc.)	
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. **, corso d'acqua, ferrovia, ecc.)	
Strade – Piste – Piazzole tubazioni	ACCESSO IMPIANTI	ADEGUAMENTI STRADE
	STRADE PROVVISORIE	DEPOSITI TEMPORANEI
	Dn	N. PIAZ. Pn