

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



COROGRAFIA Scala 1:250.000

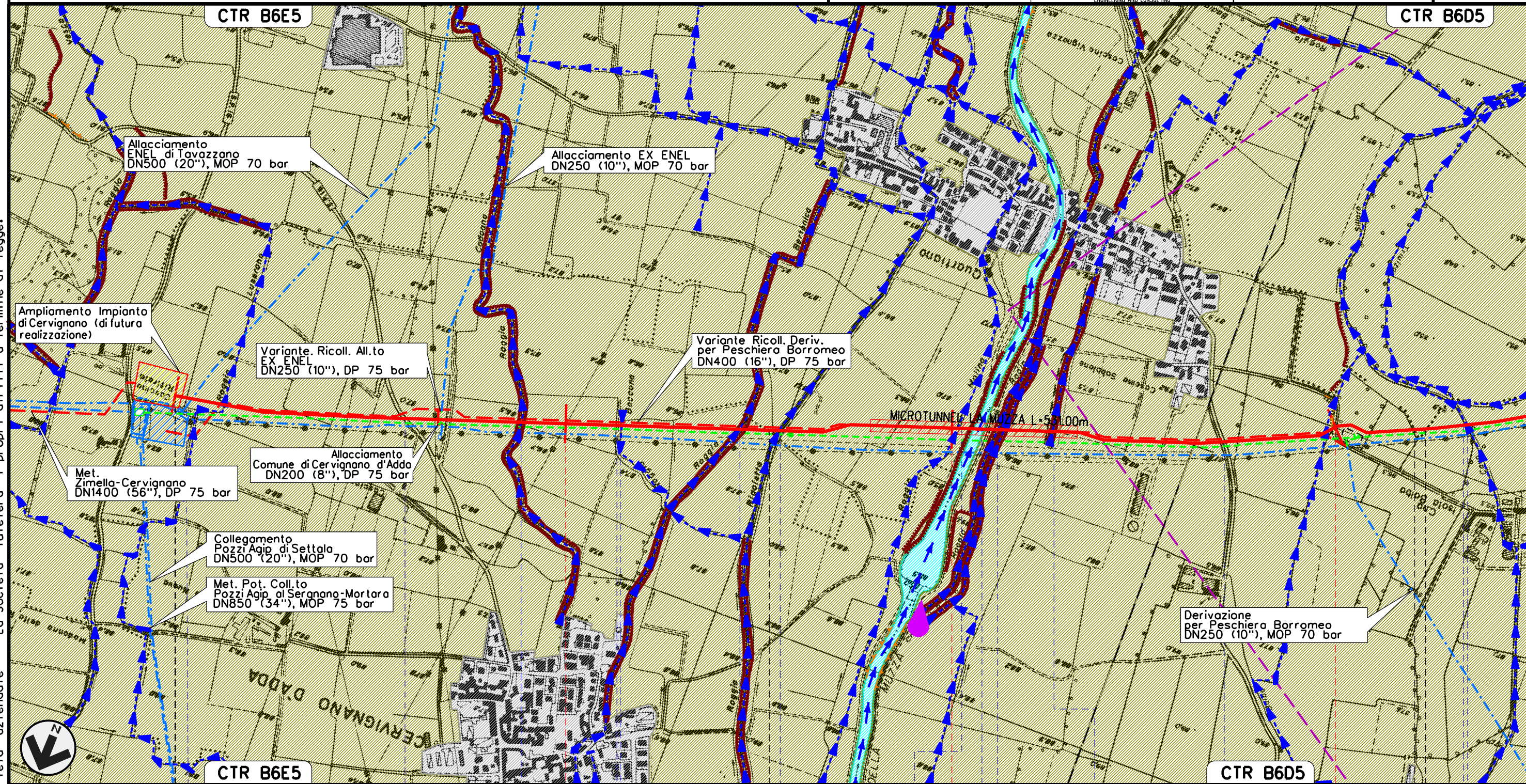
00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
						Dis.	J01811-PPL-DW-100-0040
						Fg. 1	di 20
Metanodotto:			CERVIGNANO - MORTARA			Comm.	NR/11030
			DN 1400 (56"), DP 75 bar			INDICE	00
			GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA			Scala	1:10000
			Sostituisce il			Sostituito dal	

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
2
di 20
Scala
1:10000



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

0+000	1	2	3
CERVIGNANO D'ADDA	LODI	MULAZZANO	TAVAZZANO - MULAZZANO
IMPIANTO DI CERVIGNANO km 0-000			
Roggia Besano Luserano	SP n.16 - Roggia Codogno	Roggia Bocconò - Roggia Dossa - Roggia Bertonica	Roggia Rigoletta - Roggia Molina - Can. della Muzza - Cavo Tris - Roggia Fratta - SP n.156
			Roggia Triulzo - Cavo Sillaro

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

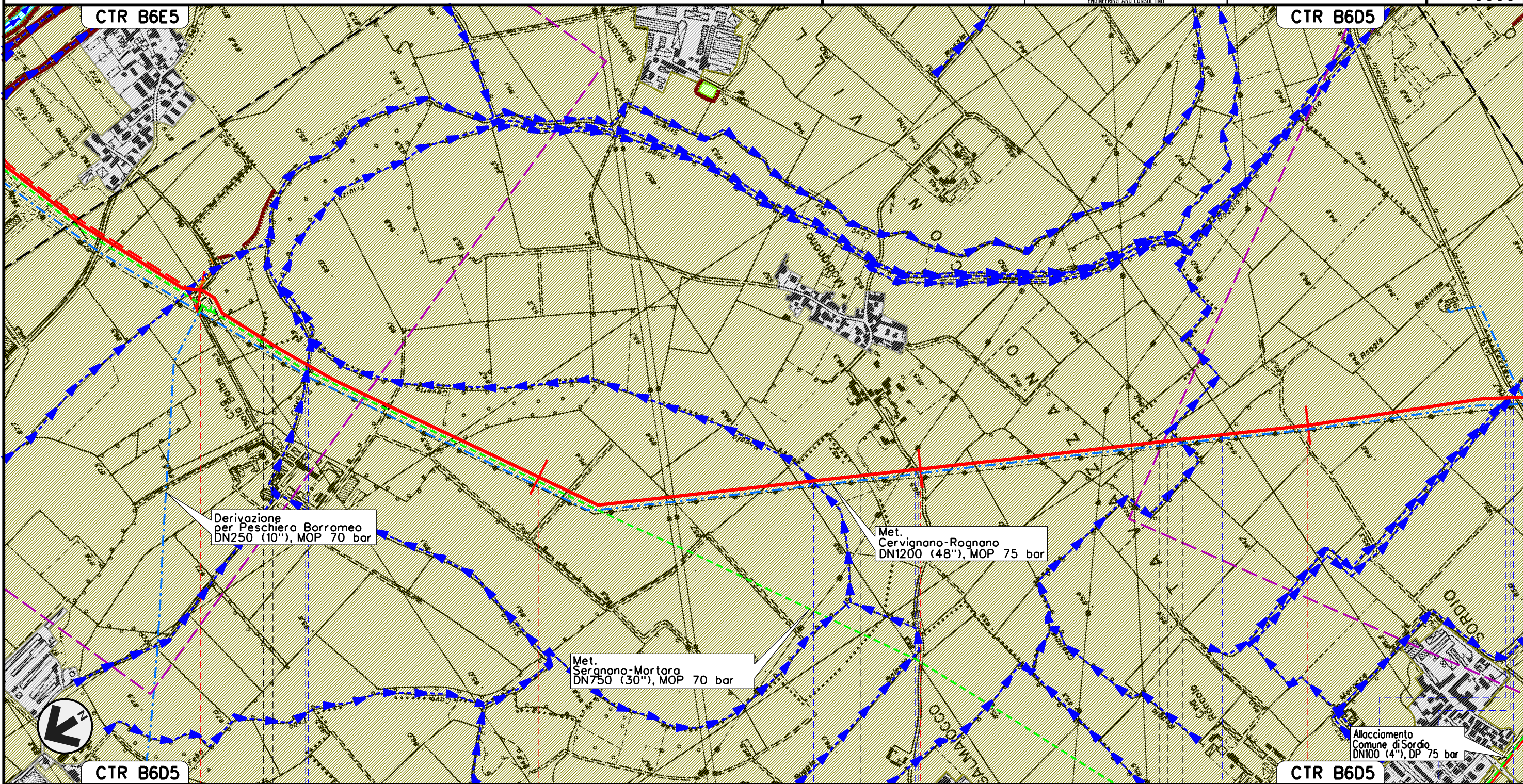
00	02-03-12	EMISSIONE
INDICE	DATA	REVISIONI

STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Foglio
3
di 20
Scala
1:10000



Dis. J01811-PPL-DW-100-0040
Comm. NR/11030



MULAZZANO	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	MULAZZANO	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	SORDIO	SORDIO
LODI			TAVAZZANO CON VILLAVESCO		
Roggia Triulzo	Cavo Sillaro	Roggia Cavetto del Sillaro	Roggia Camola	SP n.218	Roggia Boienta
			Roggia Ospedalina	Roggia Bolluta	S.S. n.9

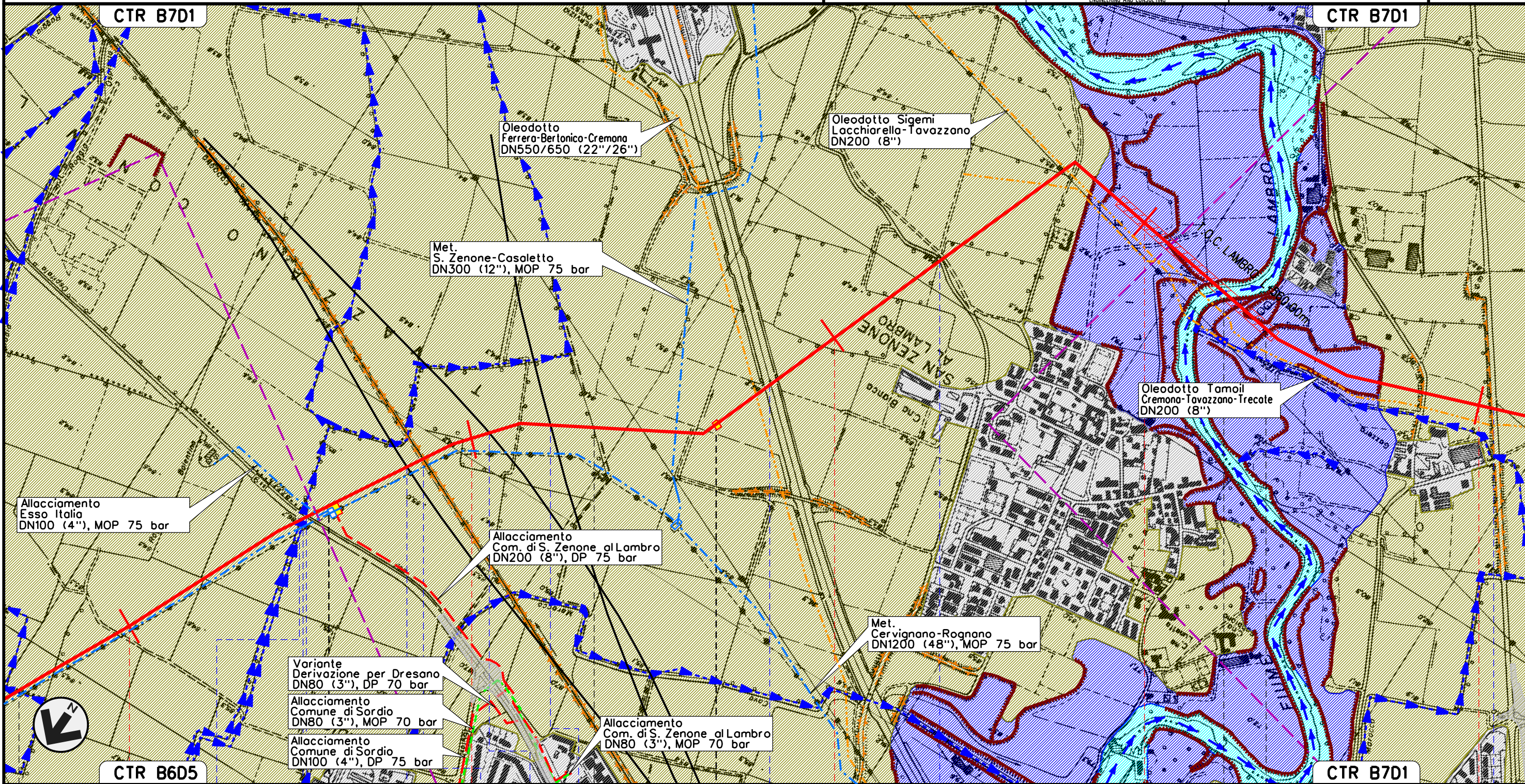
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
4
di 20
Scala
1:10000





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

6	7	8	9	10
TAVAZZANO CON VILLAVESCO	SORDIO	SAN ZENONE AL LAMBRO	CASALETTO LODIGIANO	CERRO AL LAMBRO
	LODI	MILANO	LODI	MILANO
	P.I.L. N. 1 km 6-600	P.I.L. N. 2 km 7-645		
Roggia Ospedalina	Roggia Balluta	S.S. n.9	F.S. MI-BO	F.S.
		F.S. TAV Milano-Bologna	A1	S.P. n. 204
			Fiume Lambro	S.P. n.17

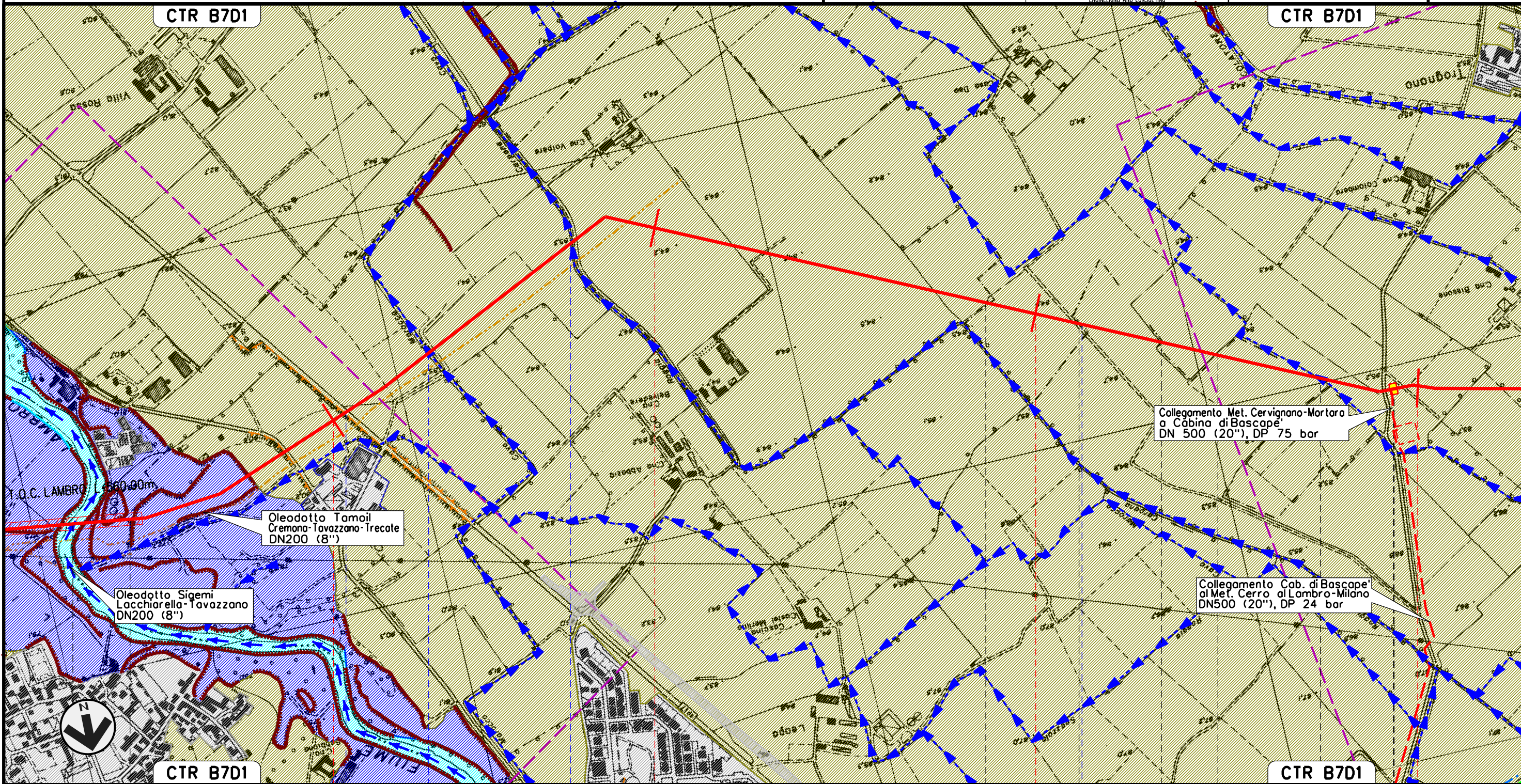
Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar


GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Scala 1:10000
			Comm. NR/11030		

Foglio
5
di 20
Scala
1:10000

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



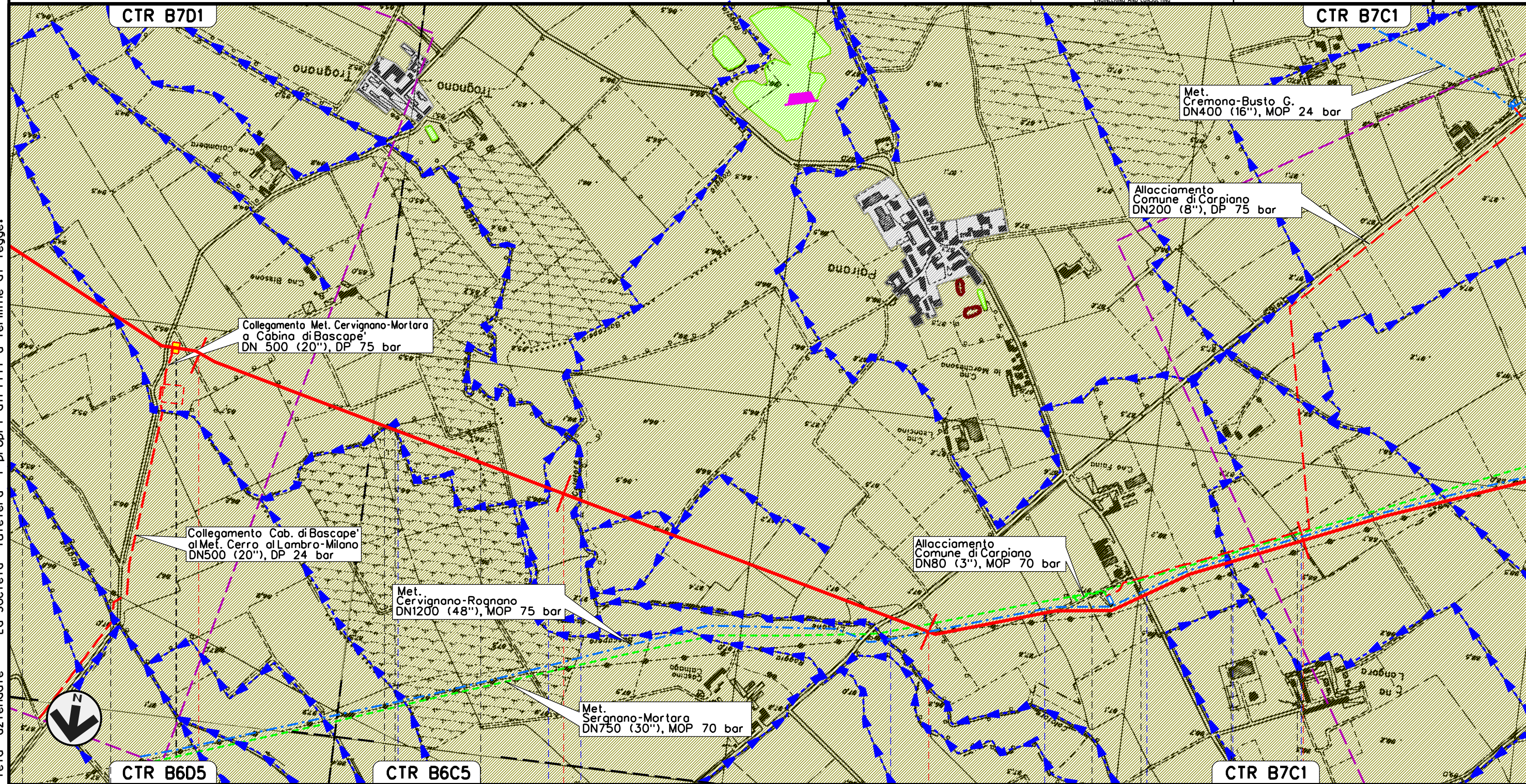
S. ZENONE AL LAMBRO		10	11	12	13
MILANO	CASALETTO LODIGIANO		CERRO AL LAMBRO	BASCAPE'	CERRO AL LAMBRO
LODI			MILANO	PAVIA	MILANO
		S.P. n.17	Cavo Marocco	Roggia Carpana	Roggia
					 P.I.D.I. N. 3 km 12-945

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
6
di 20
Scala
1:10000



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

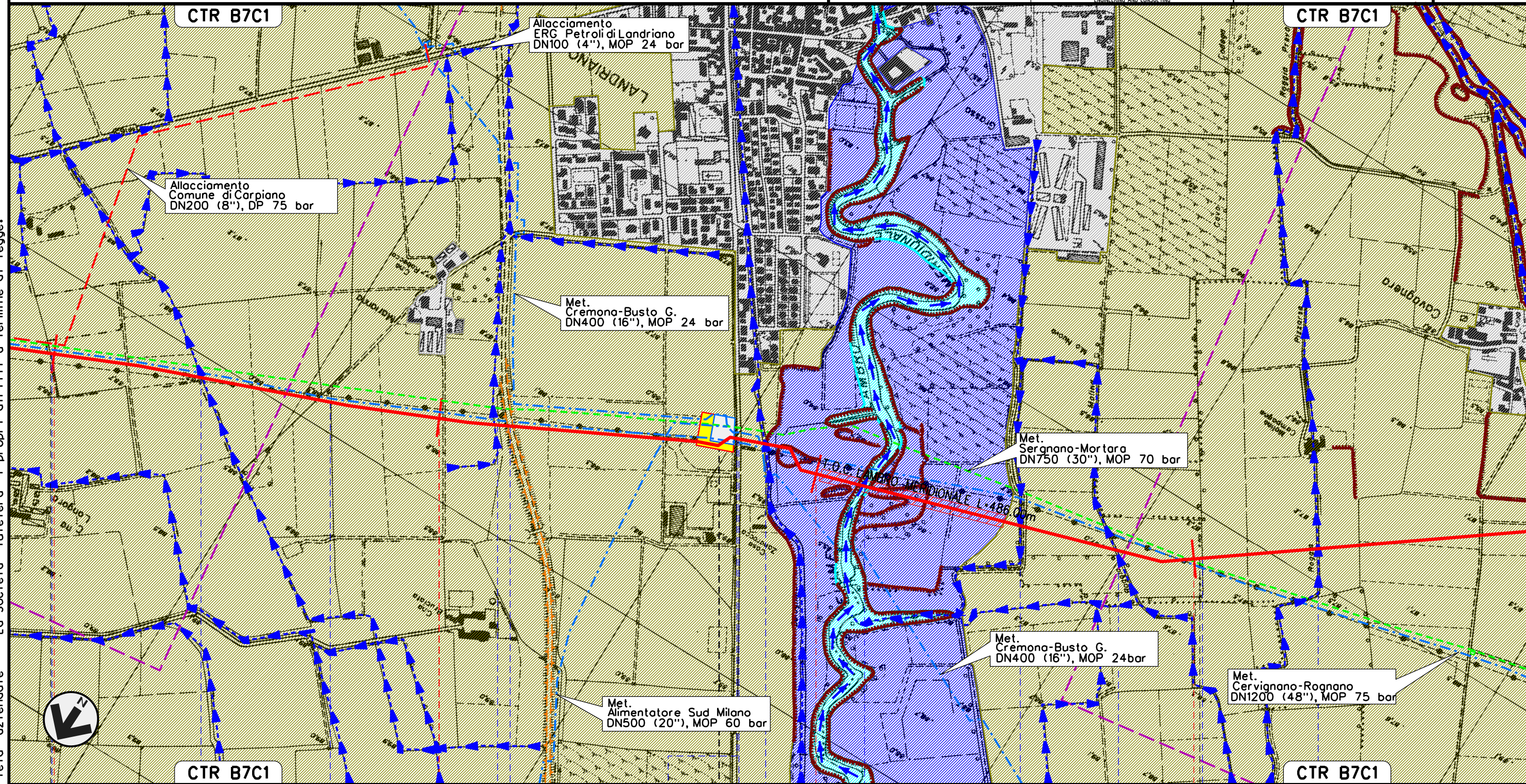
BASCAPE'	13	CARPIANO	14	15	16
CERRO AL LAMBRO	BASCAPE'	BASCAPE'	LANDRIANO	CARPIANO	LANDRIANO
MILANO	PAVIA	PAVIA	PAVIA	MILANO	PAVIA
PAVIA			MILANO		
	Roggia	Roggia Bescapera	Cavo Lissone	S.P. n.165 Cavo Lisoncello	Roggia Coira
					Cavo Comelli
					Roggia Brivio

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

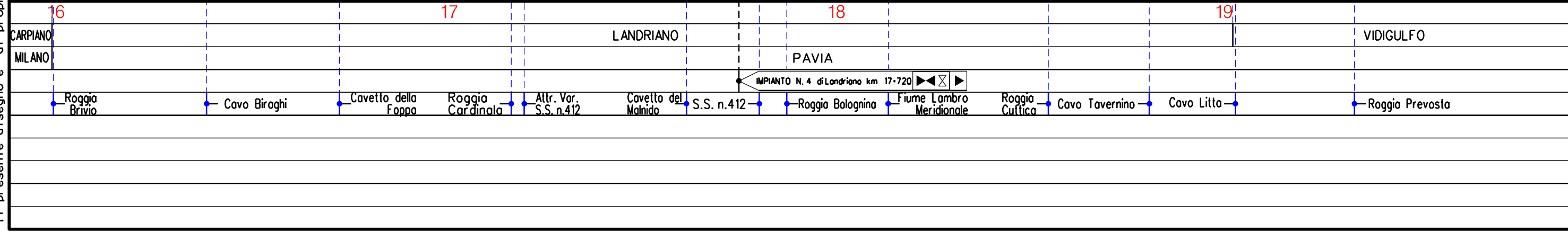
GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
7
di 20
Scala
1:10000





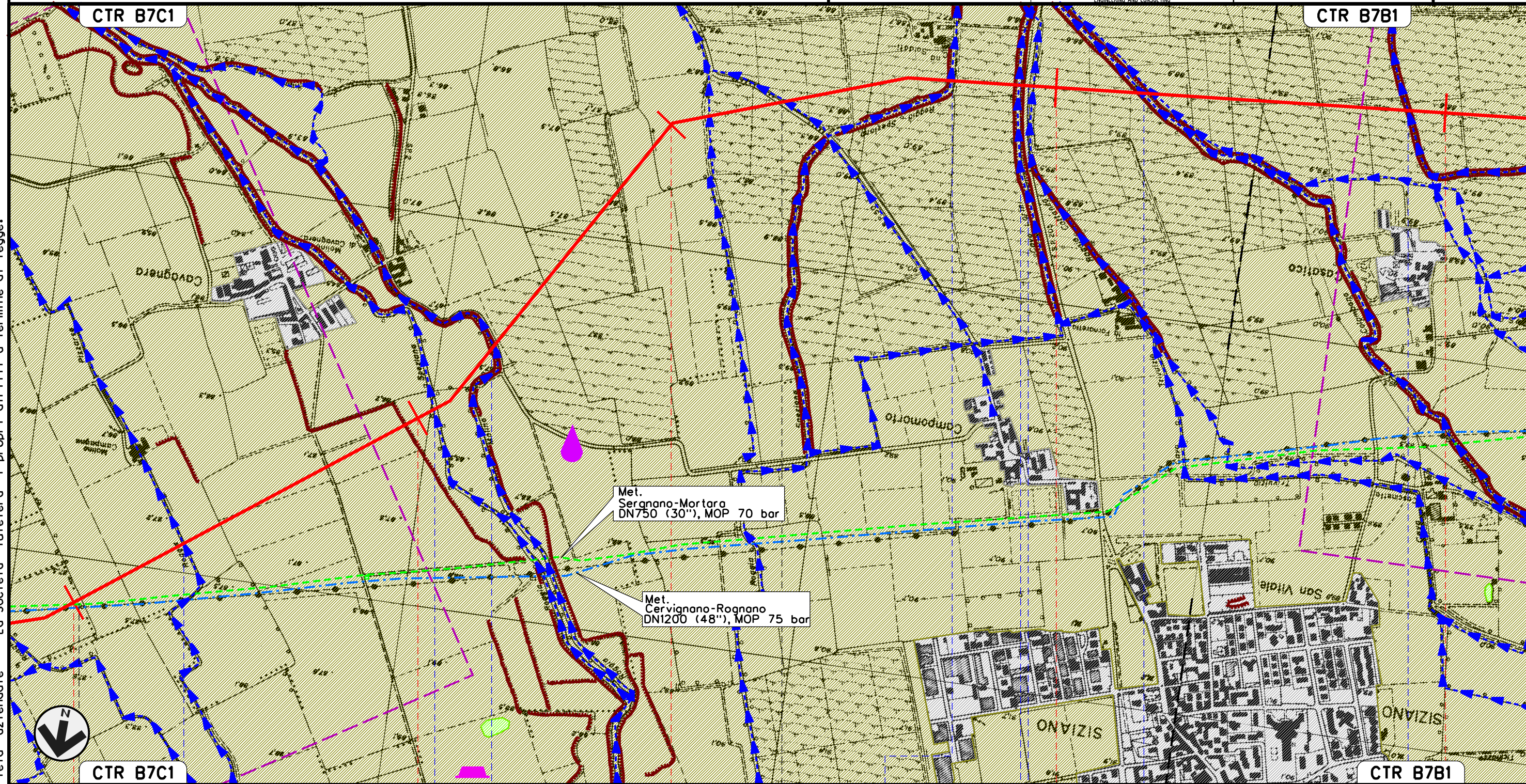
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Foglio 8 di 20
			Comm. NR/11030		Scala 1:10000





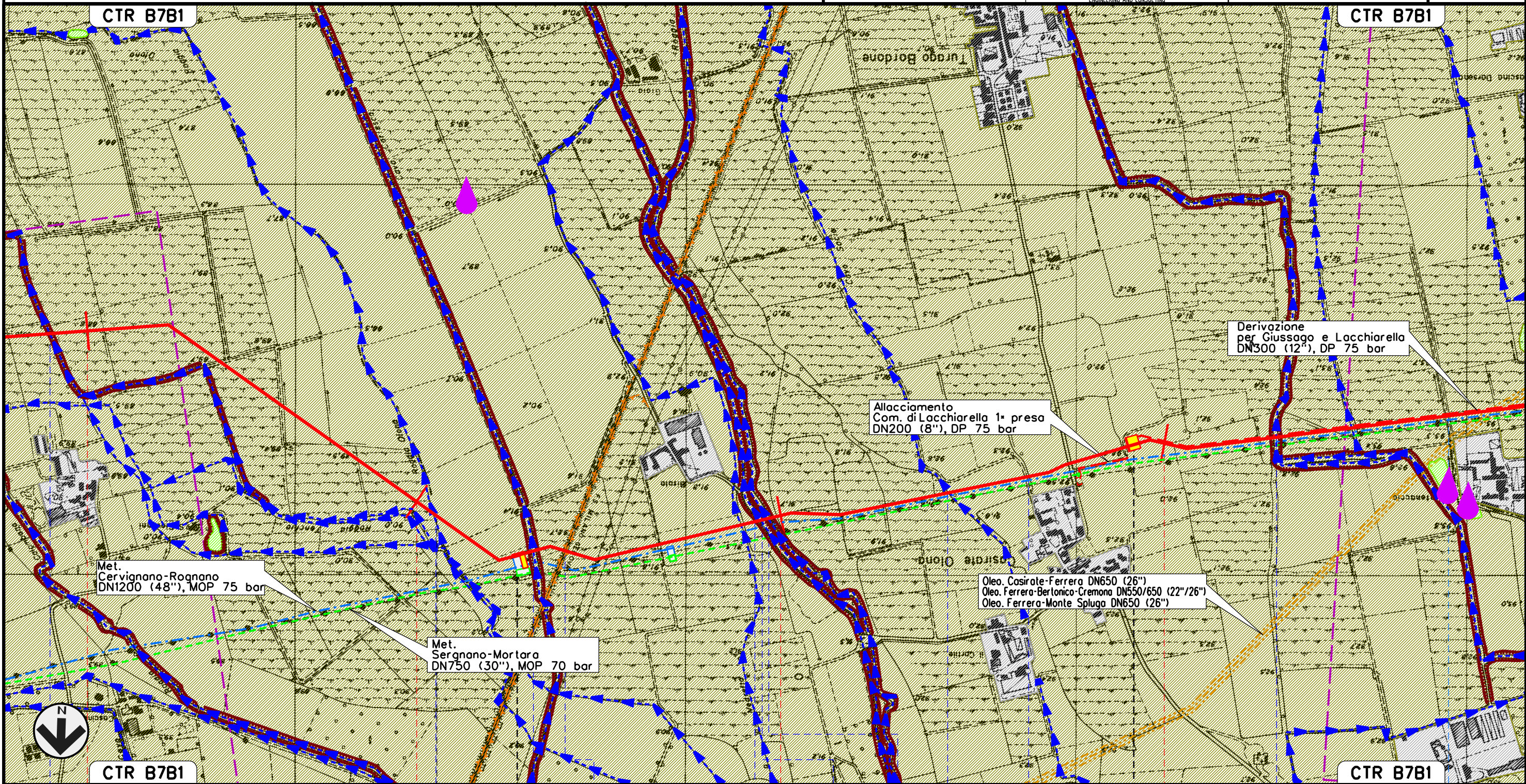
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

19	20	21	22	23
LANDRIANO	VIDIGULFO	PAVIA	SIZIANO	
	Roggio Prevosta	Roggio Ticinello	Roggio Molina	S.P. n.50
		Roggio Speziano	Cavo Lorini	S.P. n.205
			Roggio Colombana	Roggio Tenchio

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Foglio 9 di 20
			Comm. NR/11030		Scala 1:10000



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



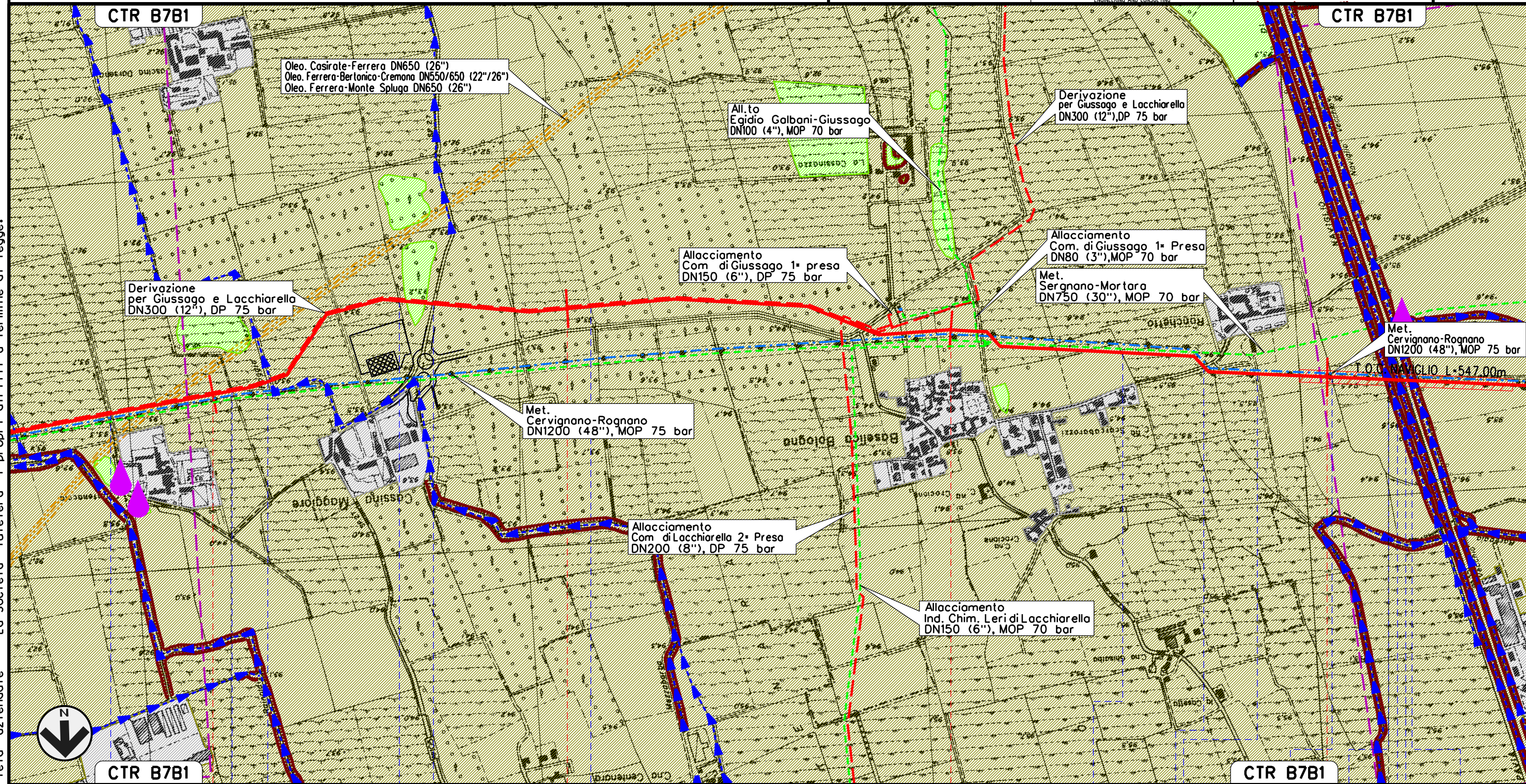
23	24	25	26
SIZIANO PAVIA		LACCHIARELLA MILANO	
P.I.L. N. 5 km 24-310		P.I.D.I. N. 6 km 25-930	
Roggia Tenchio	Roggia Olona Roggia Carlesca	F.S. Milano-Genova Roggia Cavo Borromeo Roggia Caronna	Cavo Socio Roggia Cavo Marozzi-Rainoldi Roggia Mezzabarbo

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Dis. J01811-PPL-DW-100-0040			Comm. NR/11030		



Foglio
10
di 20
Scala
1:10000



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

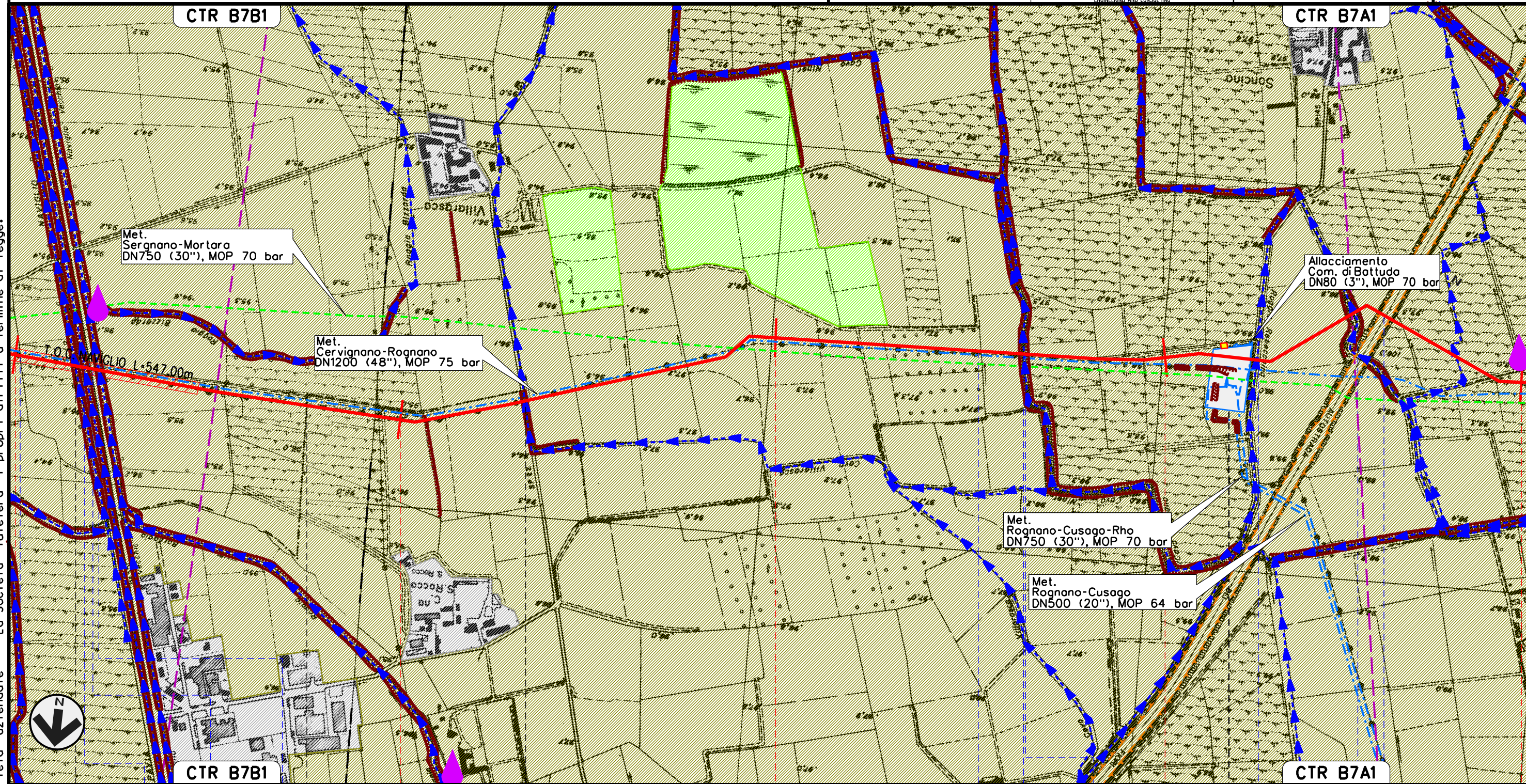
LACCHIARELLA		GIUSSAGO		ROGNANO	
MILANO		PAVIA			
Roggia Mezzabarba	Cavo Mezzabarba	Roggia di Pila di Cascina Maggiore	S.P. n.27	Roggia Mezzabarba	Roggia Mezzabarba
				Roggia Mezzabarba	Roggia Mezzabarba
				Fosso	Roggia Boraggio
				Naviglio di Pavia	S.S. n.35
					Navigliaccio

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Scala 1:10000
			Comm. NR/11030		

Foglio
11
di 20
Scala
1:10000

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA





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

30	31	32	33	34
GIUSSAGO	ROGNANO	CASARILE	ROGNANO	
PAVIA		MILANO	PAVIA	
Fosso	Roggio Barzeggia	Naviglio di Pavia	S.S. n.35	Navigliaccio
		S.P. n.22		
		Roggio	Cavo Kewenkuller	Cavo Carimati
			Roggio Rebecchina	Cavetto Sornicino
				A 7

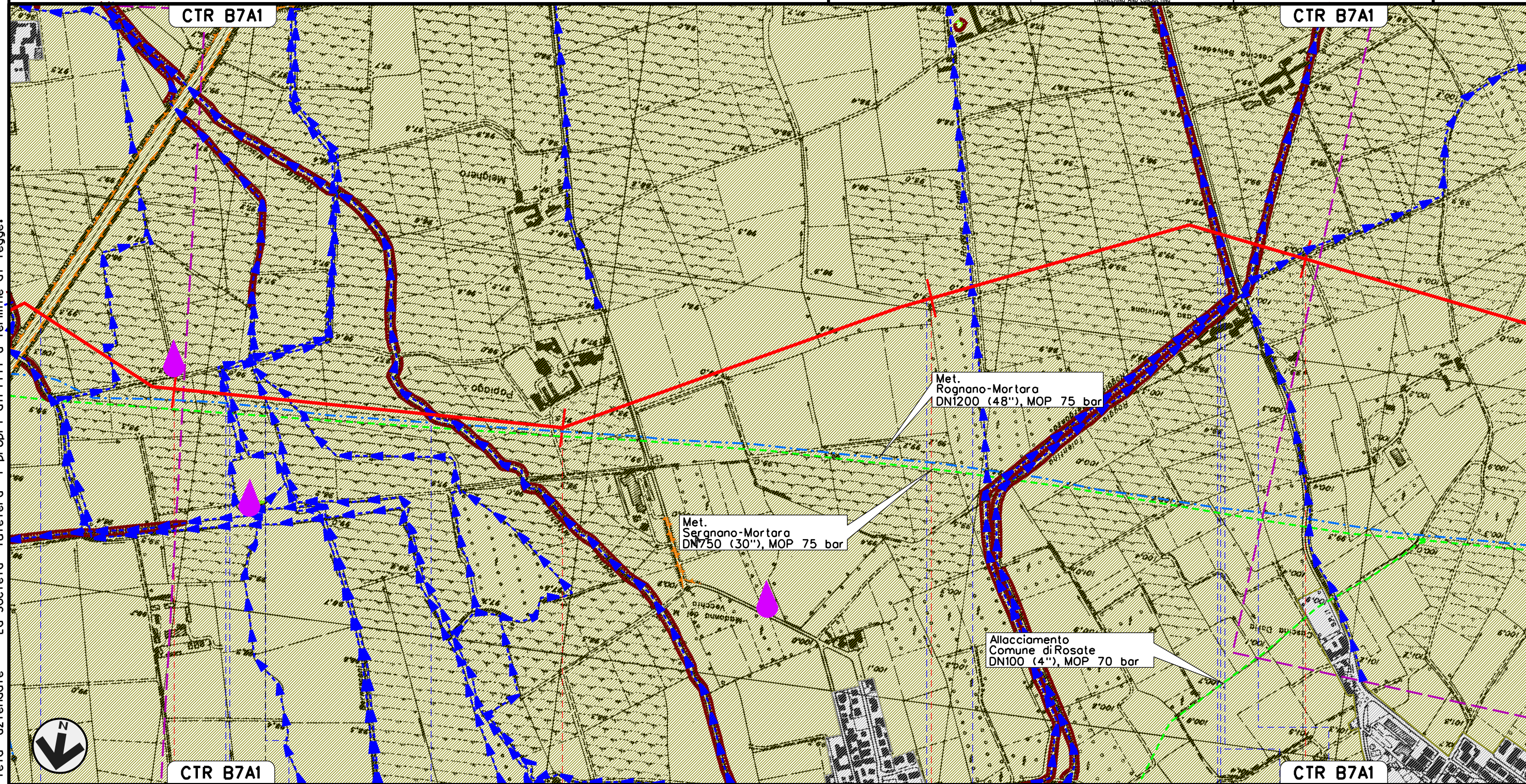
PIANTO N. 7 di Rognano km 33-165

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
12
di 20
Scala
1:10000



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



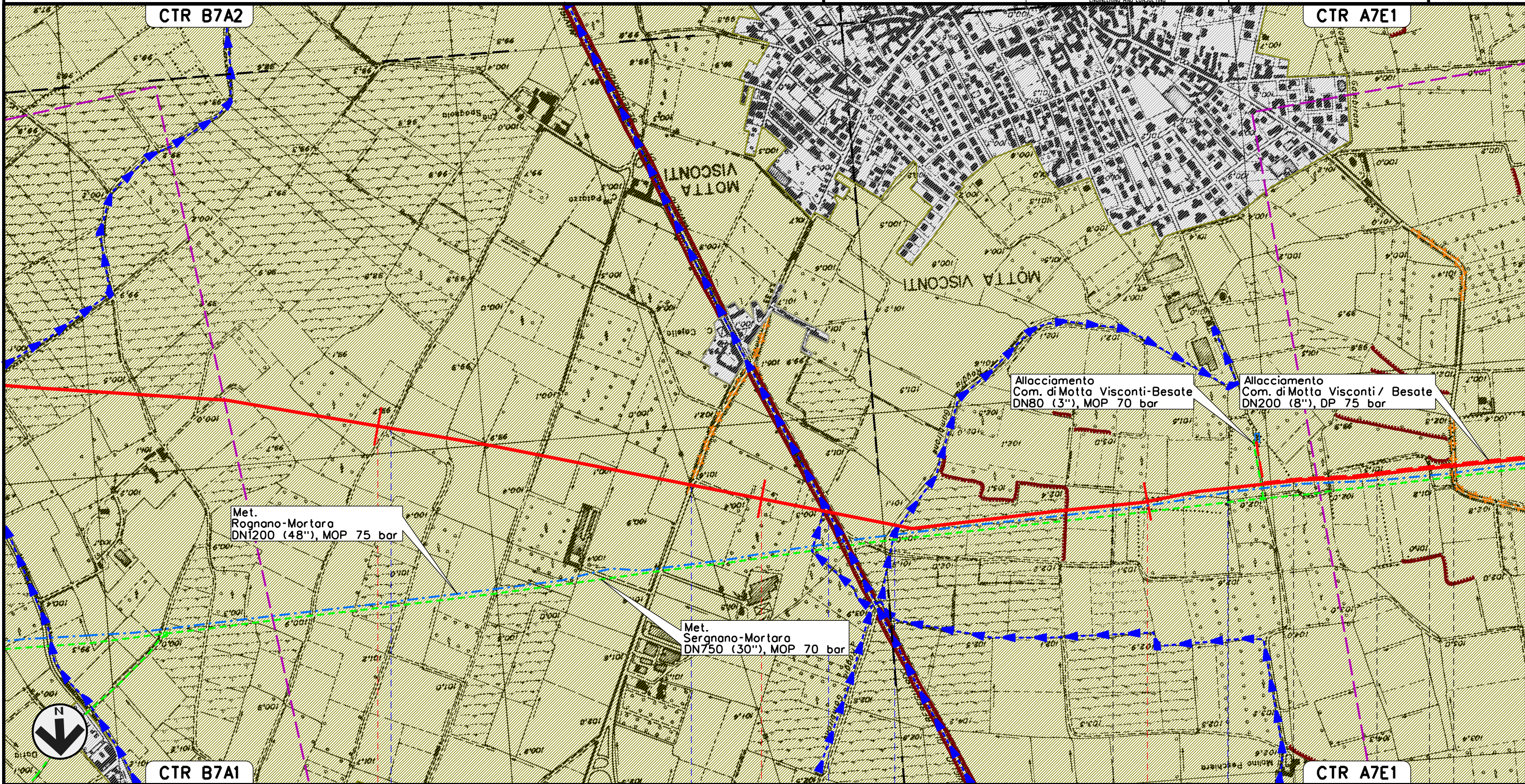
34	35	36	37
ROGNANO	PAVIA	TROVO	CASORATE PRIMO
A 7	Cavo Cerro	Cavo Beretta	Roggia Giovenzano
	Roggia Mischio	Roggia	Roggia Grande
		Roggia Bergonza	S.P. n.11
		Roggia Cino	Roggia Tolentino

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
13
di 20
Scala
1:10000



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



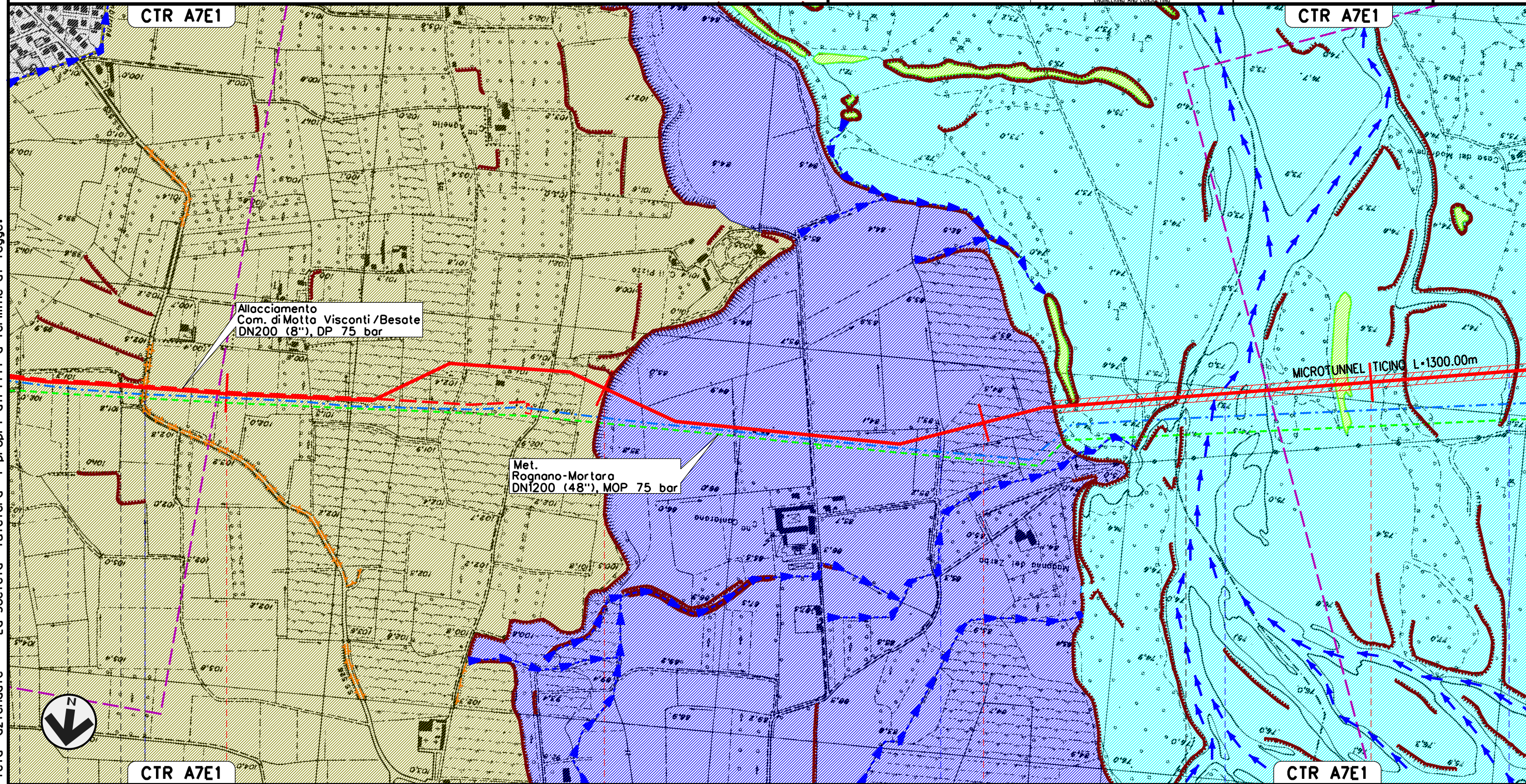
38	39	40			
CASORATE PRIMO PAVIA	MOTTA VISCONTI	BESATE	MOTTA VISCONTI	BESATE	BESATE
Cavetto d'Adda	S.P. n. 33	Naviglio di Bereguardo	Covo Gambirone	Roggia Maina	S.S. n.526

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

Foglio
14
di 20
Scala
1:10000





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



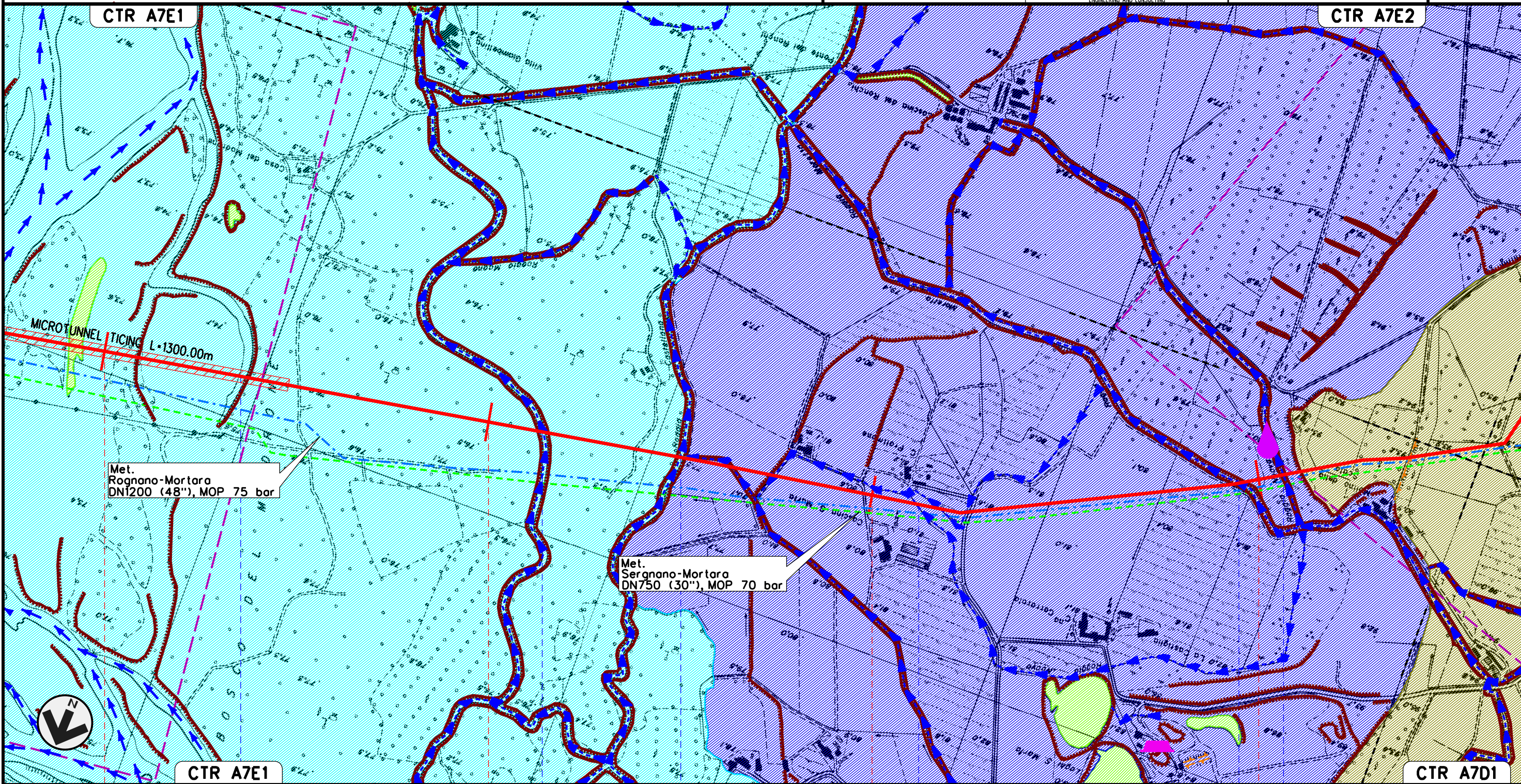
MOTTA VISCONTI 41	42	43	44
BESATE MOTTA VISCONTI	BESATE		VIGEVANO
BESATE	MILANO		PAVIA
S.S. n.526	Roggio Riuzzolo	Fiume Ticino	Canale del Pubbirolo (o Pubbiarello)

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Scala 1:10000
			Comm. NR/11030		

Foglio
15
di 20
Scala
1:10000



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

44	45	46	47
VIGEVANO PAVIA			
Canale del Pubbirolo (o Pubbiorello)	Roggia Magna	Roggia Castellana	Cavo Pratimone
			Roggia Moretta
			Cavo dell'occhio

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

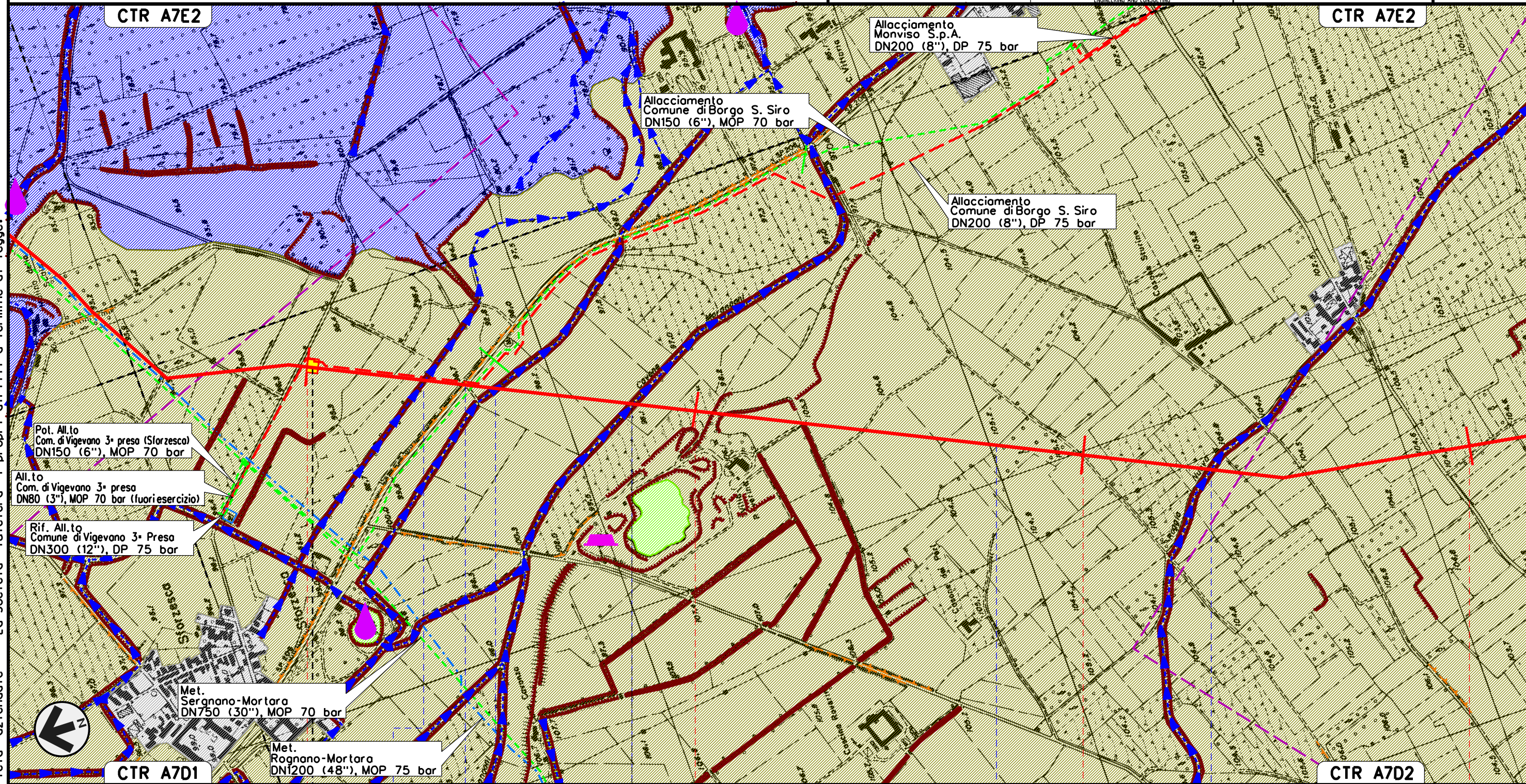
Foglio
16
di 20
Scala
1:10000



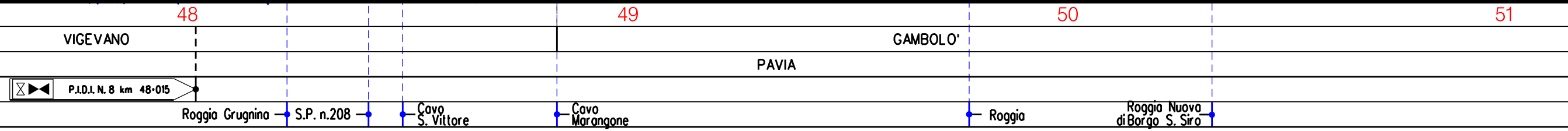
SNAM RETE GAS



ENGINEERING AND CONSULTING





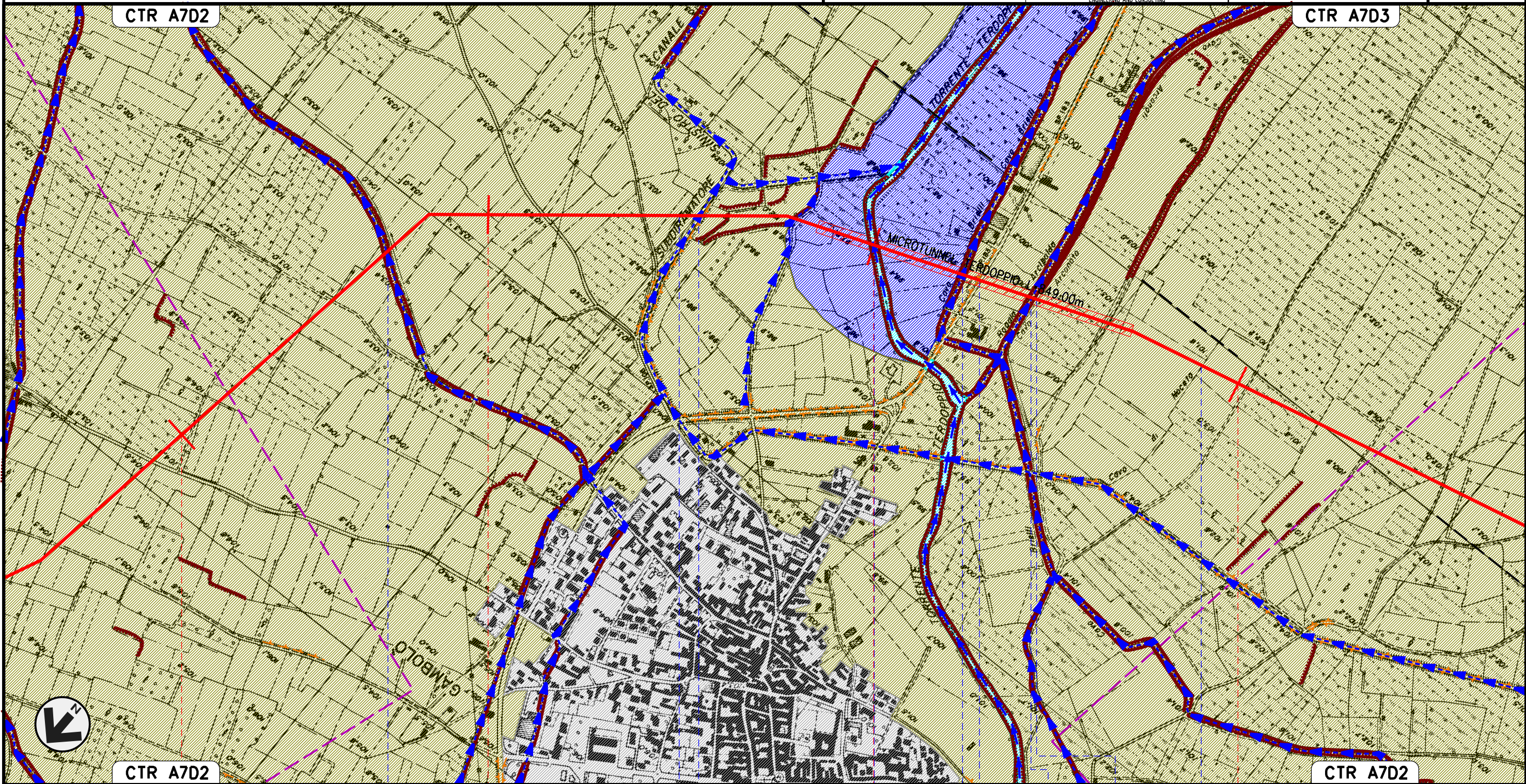
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Foglio 17 di 20
			Comm. NR/11030		Scala 1:10000



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



CTR A7D2 51 52 53 54 CTR A7D2

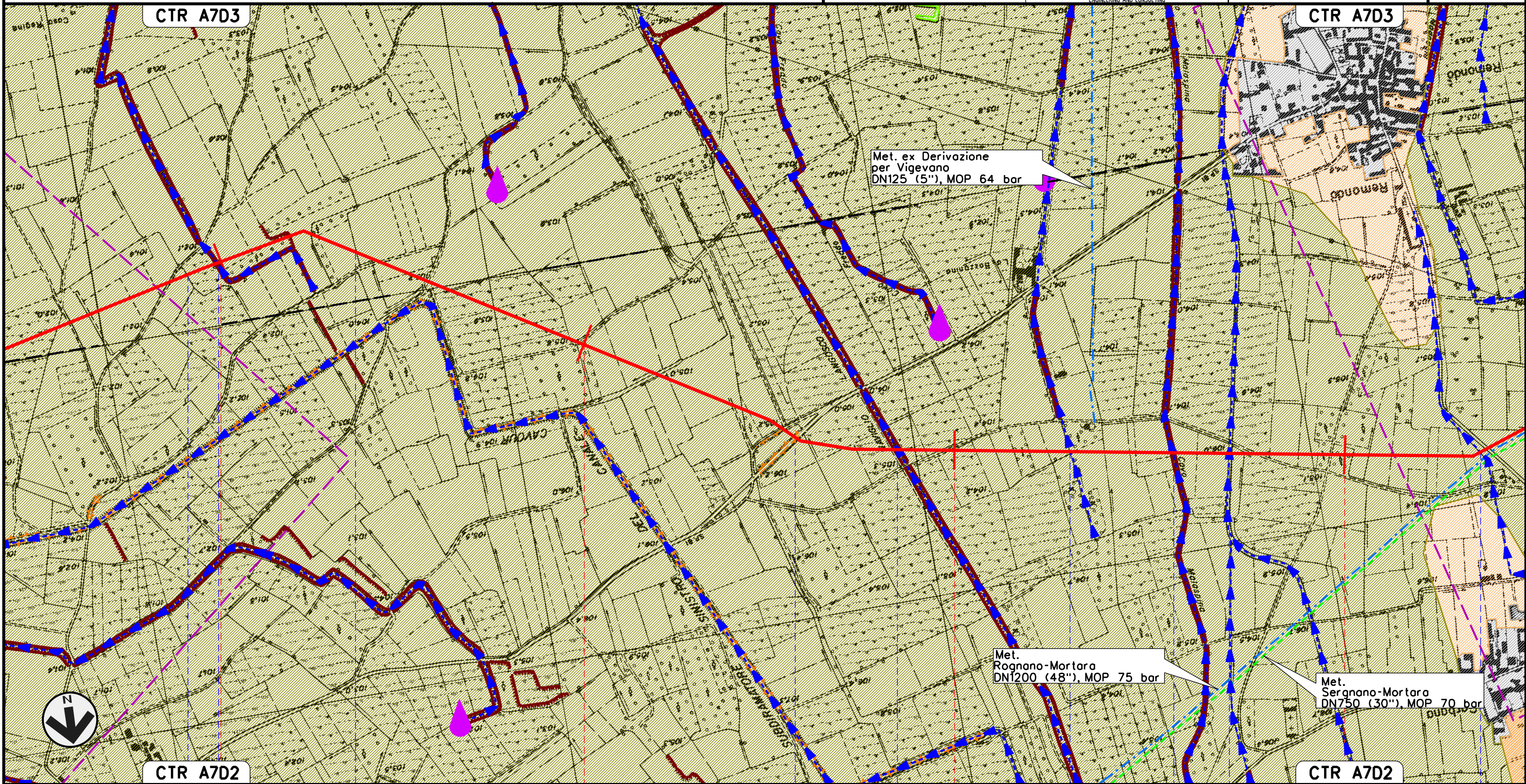
GAMBULO'
PAVIA

Roggia — Subdiramatore sin. del Can. Cavour — Torrente Terdoppio — Cavo Brielli — S.P. n.183 — Roggia Arcibaldo — Cavo Arconato — Cavo di Noceto

Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		Foglio 18 di 20
			Comm. NR/11030		Scala 1:10000



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



Met. CERVIGNANO – MORTARA
DN 1400 (56"), DP 75 bar

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA

00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Dis. J01811-PPL-DW-100-0040			Comm. NR/11030		

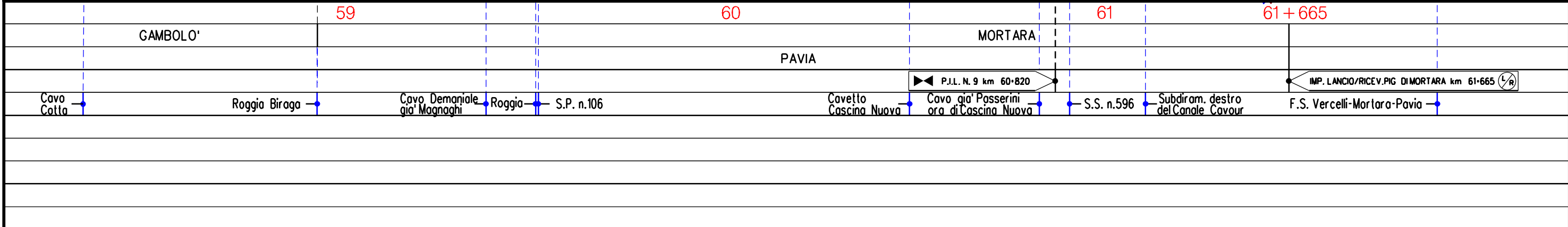
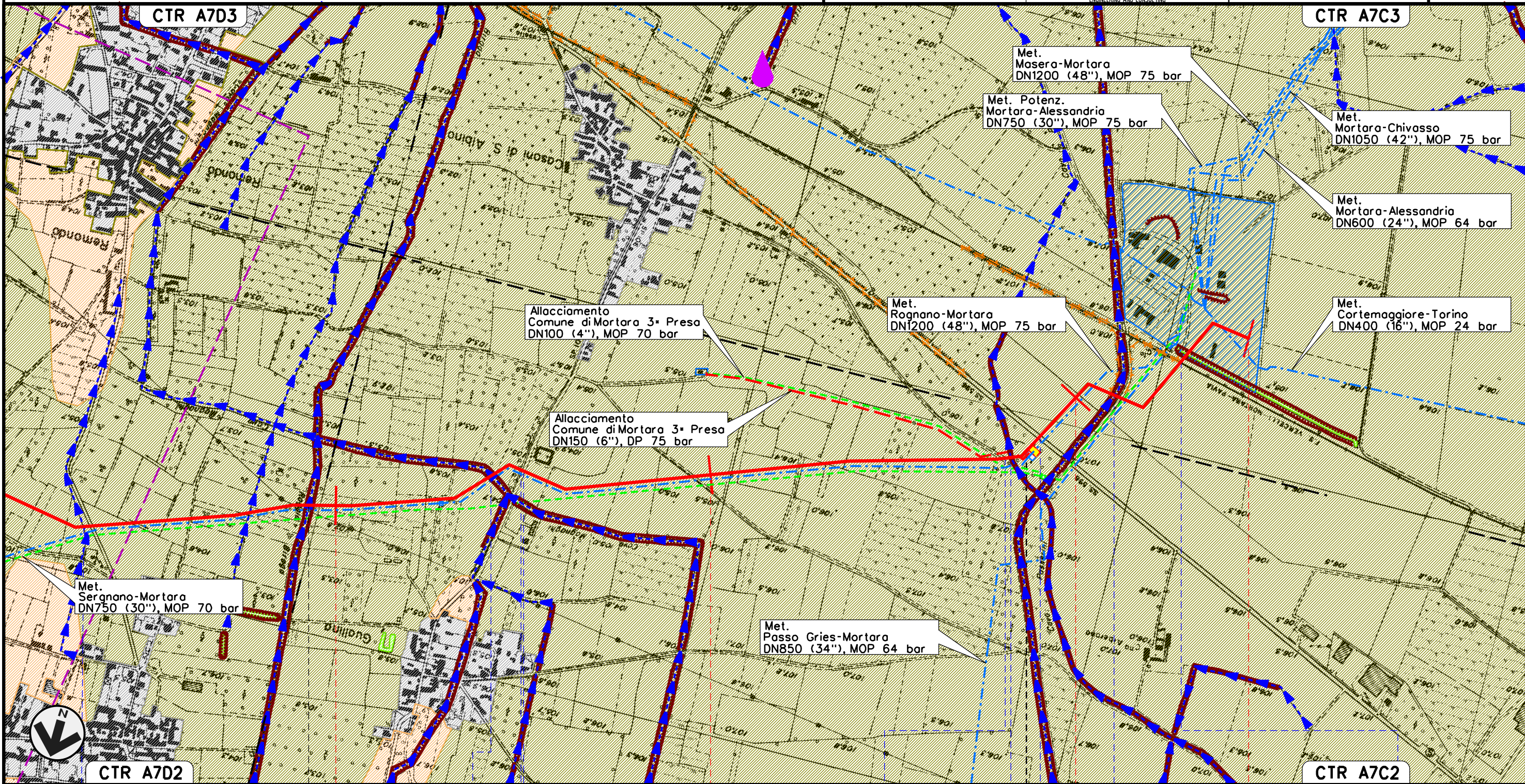
Foglio
19
di 20
Scala
1:10000





SNAM RETE GAS



ENGINEERING AND CONSULTING



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










00	02-03-12	EMISSIONE	STROPPA	SEBASTIANELLI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					
			Dis. J01811-PPL-DW-100-0040		
			Comm. NR/11030		

LEGENDA













SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

- | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|  | Metanodotto in progetto |  | Altre condotte di terzi |
|  | Metanodotti in esercizio |  | Altri metanodotti in progetto |
|  | Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare |  | Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring e T.O.C. |
|  | Aree impianti stacco-terminale in progetto |  | Impianti di linea in progetto |
|  | Aree impianti stacco-terminale esistenti |  | Impianti di linea su rete in esercizio |
|  | Limite sovrapposizione fogli |  | Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare |
| | |  | T.E.E.M. in progetto |


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/egolazione della pressione

SIMBOLOGIA GEOLOGICA e GEOMORFOLOGICA

-  Fluviale Riss: testimoni erosi e dilavati di un antico terrazzo ondulato, sabbioso, alterato per 1.5 m in sabbie giallo-ocracee a tratti arancioni; inferiormente sabbie appena cementate, talora con lenti argillose fluvio-lacustri (Pleistocene medio)
-  Fluviale Wurm: alluvioni fluviali per lo piu' sabbiose, talora limose, con debole alterazione ocracea o bruna nella sola parte superficiale; rappresentano il "livello fondamentale della pianura" (Pleistocene recente)
-  Alluvium medio ed antico: alluvioni terrazzate ghiaioso-sabbiose da debolmente a sensibilmente sospese sui corsi d'acqua; i terrazzi inferiori risultano eccezionalmente inondabili a seguito di piene straordinarie (Olocene medio-antico)
-  Alluvium recente ed attuale: alluvioni ghiaioso-sabbiose o limose, recenti ed attuali dei principali corsi d'acqua (Olocene recente)
-  Aree urbanizzate
-  Lago, stagno, zona umida
-  Corsi d'acqua secondari
-  Corsi d'acqua principali
-  Cava
-  Scarpata naturale o orlo di terrazzo
-  Scarpata artificiale
-  Risorgive

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

Progressiva chilometrica	N.
Comuni	
Province	
Impianti	
Attraversamenti	