

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	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Metanodotto: MET. SERGNANO-MORTARA TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200 Fg. 1 di 18 Comm. NR/11030		
			Sostituisce il Sostituito dal		

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	2
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200			di 18
			Comm. NR/11030			Scala 1:10000

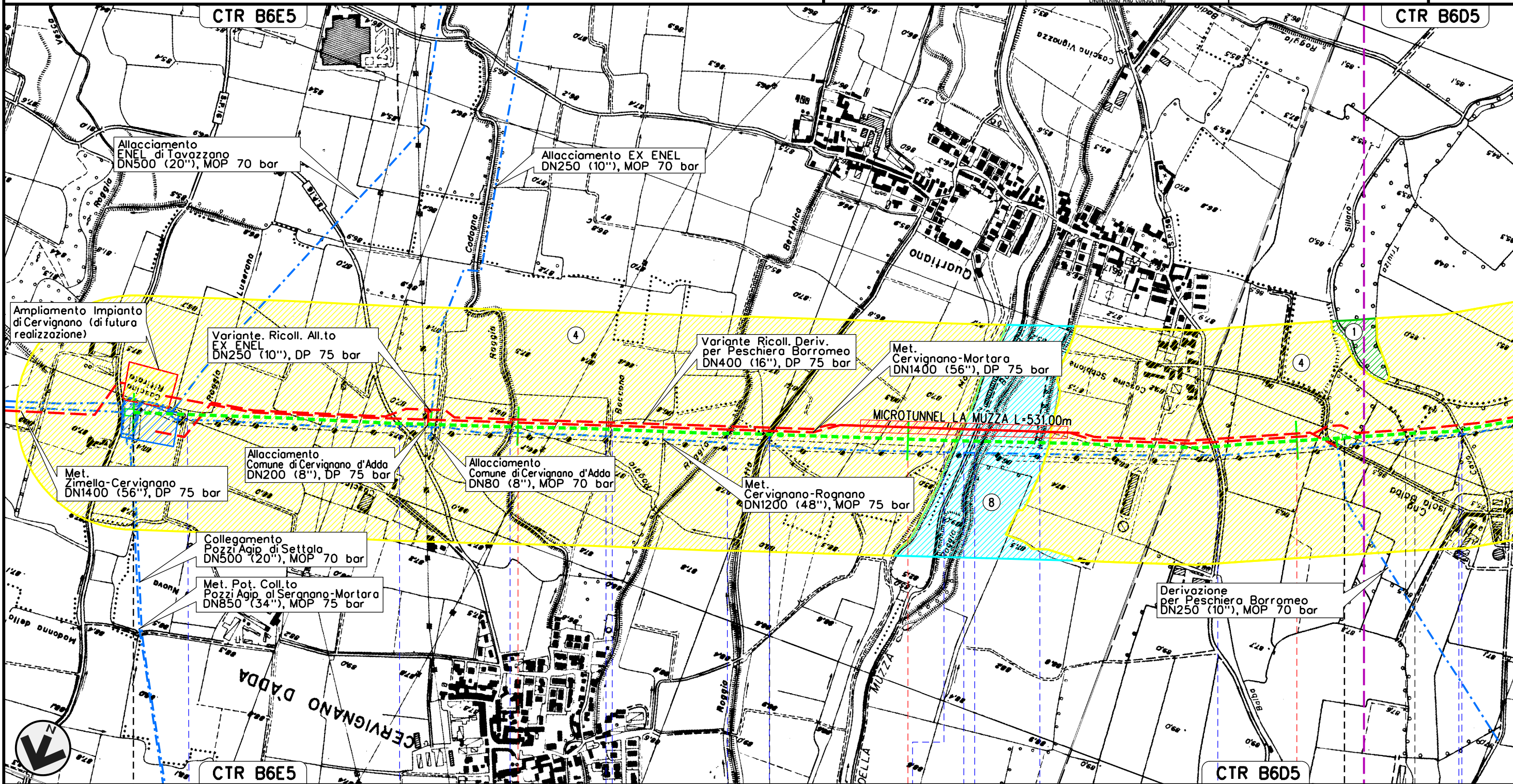


SNAM RETE GAS



ENGINEERING AND CONSULTING

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



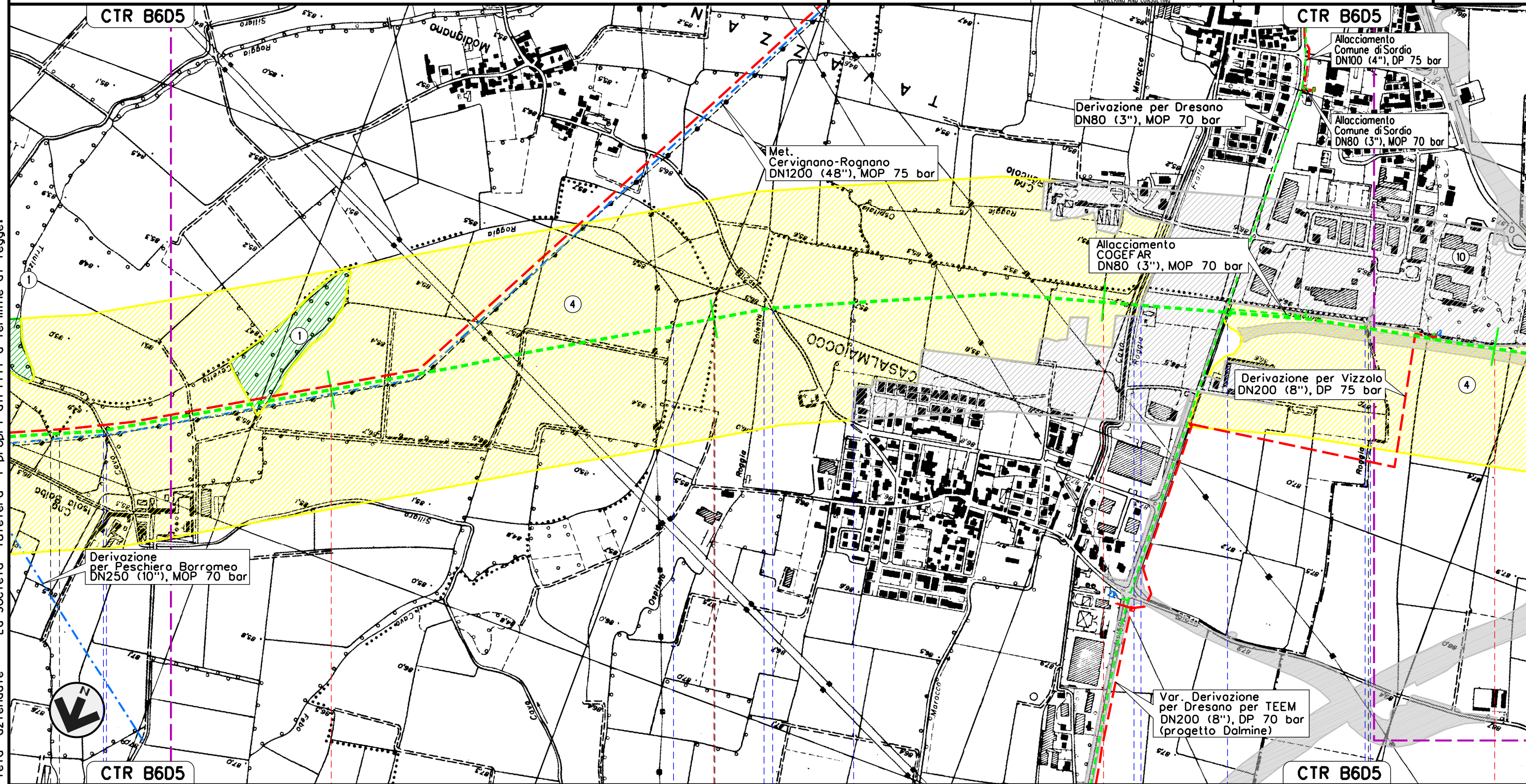
0+000	1	2	3
CERVIGNANO D'ADDA		MULAZZANO	TAVAZZANO CON VILLAVESCO - MULAZZANO
LODI			
P.I.D.I. n. 2 km 3+125			
Roggia Besano	Luserano	S.P. n.16	Roggia Codoana
			Roggia Boccona
			Roggia Dossa
			Roggia Bertonica
			Roggia Rigoletta
			Roggia Molina
			Canale Muzza
			Cavo Tris
			Roggia Fratto
			S.P. n.158
			Roggia Triulzo
			Cavo Sillaro
	(A) (EI)		(A)
		(AF)	

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
3
 di 18
 Scala
1:10000



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

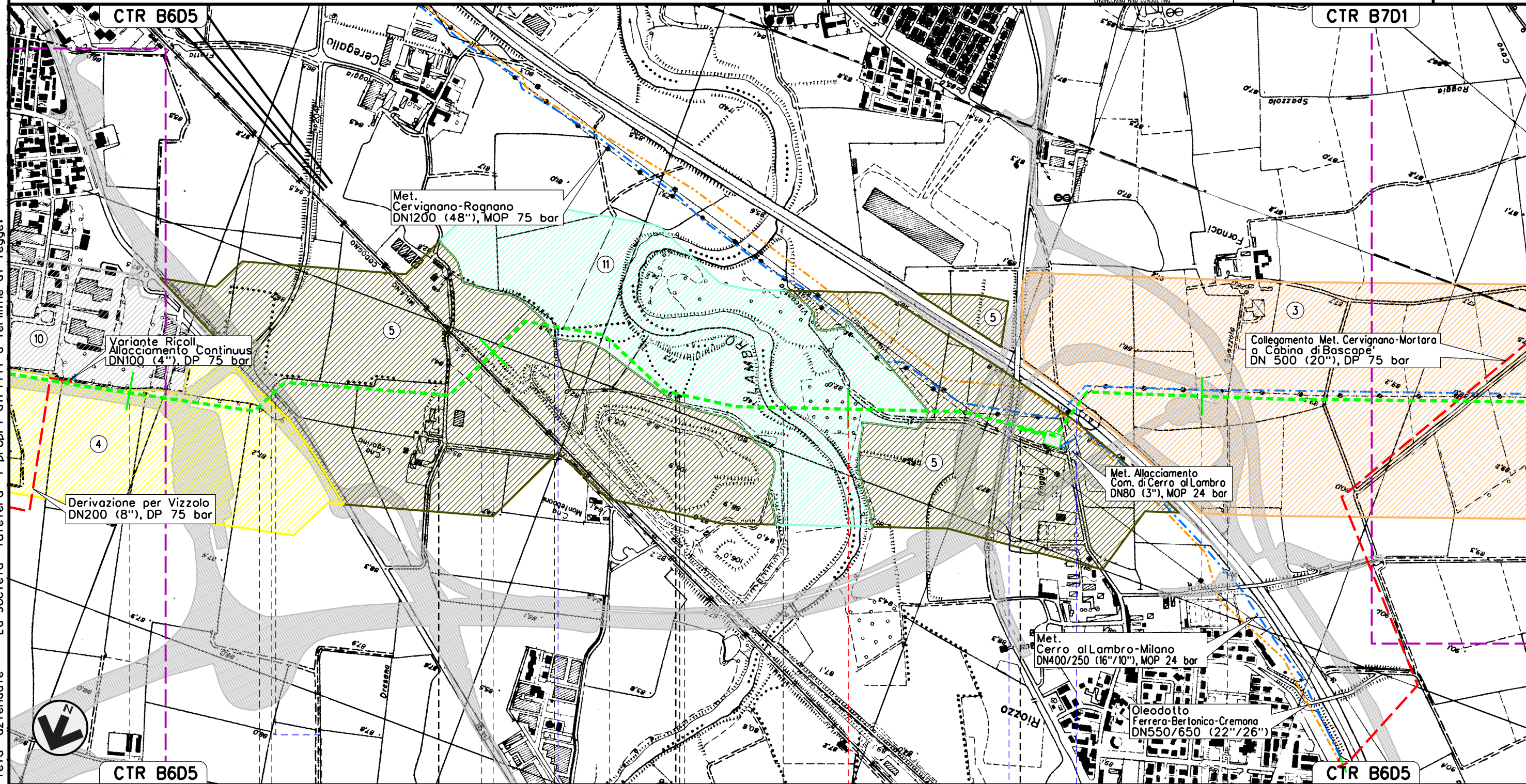
TAVAZZANO CON VILLAVESCO		MULAZZANO		CASALMAIOCCO		VIZZOLO PREDABISSI	
MULAZZANO		LODI		MILANO			
Roggia Triulzo	Cavo Sillarò	Roggia Cavetto del Sillarò	Roggia Camola	S.P. n.218	Roggia Ospedalino	Cavo Marocco	Roggia Fratta
						S.P. n.159	Roggia Maiocco
							Roggia Maiocchetta
				(A) (EI)			(A) (EI)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 4
 di 18
 Scala
 1:10000



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

7	8	9	10
VIZZOLO PREDABISSI	S. ZENONE AL LAMBRO	VIZZOLO PREDABISSI	CERRO AL LAMBRO
MILANO	MILANO	MILANO	MILANO
P.I.L. N. 3 km 7-825	P.I.L. N. 4 km 8-570	P.I.D.I. N. 5 km 9-445	
Roggia Maiochetto	S.S. n.9	Roggia Maiochetto	F.S. Bologna-Milano
	Roggia Fratta	Fiume Lambro	S.P. n.17
			A 1
			Cavo Spazzolo
(A)(EI)	(A)(EI)	(A)(AF)	(A)(AF)
(AF)	(AF)	(AF)	(AF)
(A)(EI)	(A)(EI)	(A)(EI)	(A)(EI)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

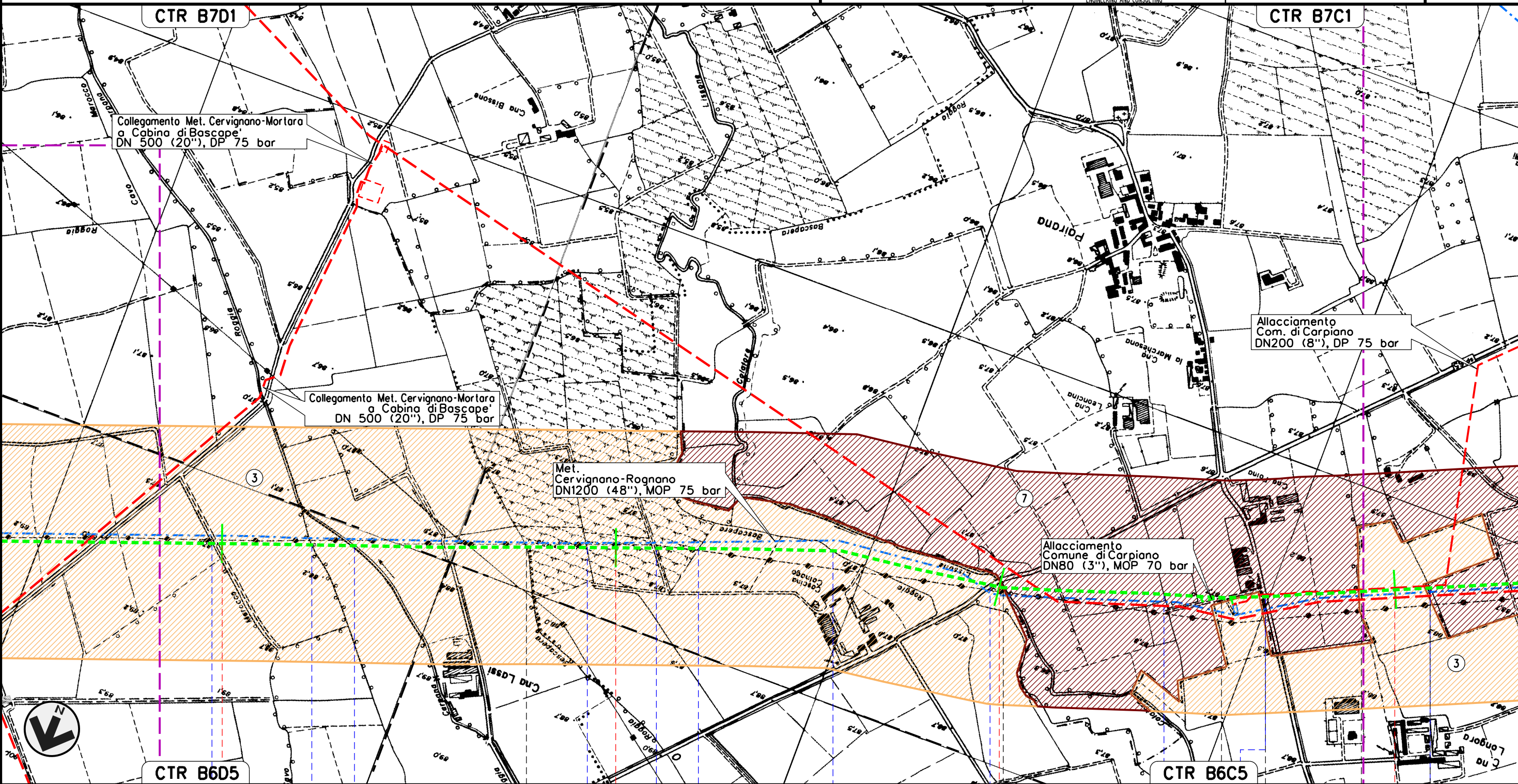
00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

Foglio
5
 di 18
 Scala
1:10000



Dis. J01811-ENV-DW-300-0200
 Comm. NR/11030

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



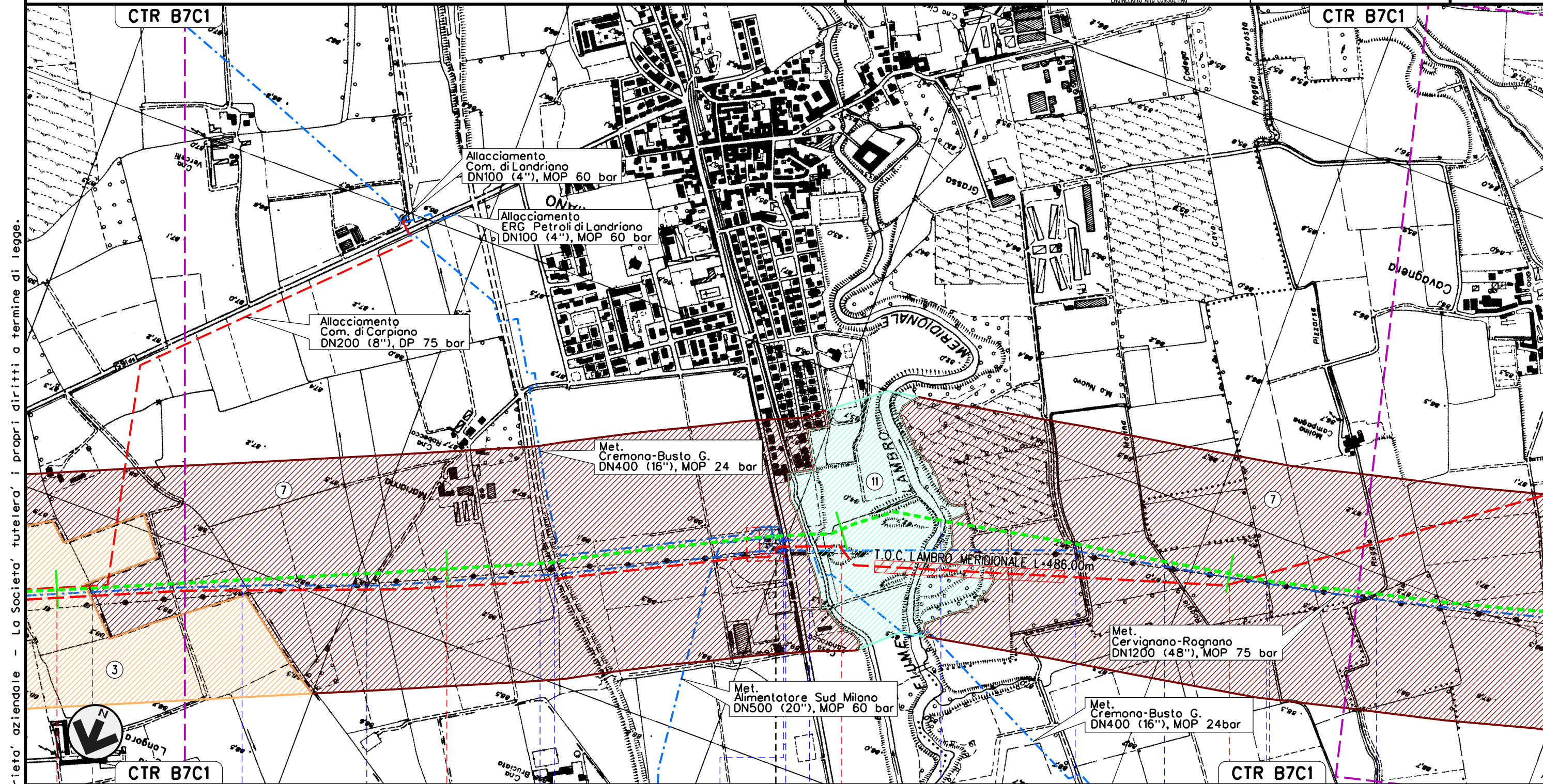
11	12	13	14
CERRO AL LAMBRO	MILANO	CARPIANO	LANDRIANO
		PAVIA	CARPIANO
			MILANO
Roggia Visconfea	Fontanile Basso	Roggia Carpano	Roggia Bescapera
		Roggia Grassa	Cavo Bescapera
		Cavo Bescapera	Roggia Bescapera
		S.P. n.165	Cavo Lissone
			Cavo Lisocello
			Roggia Coira
			Cavo Comelli
			Roggia Brivio
		(A)(E1)	

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
6
 di 18
 Scala
1:10000



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

14	15	16	17
CARPIANO	LANDRIANO		VIDIGULFO
MILANO	PAVIA		
PIANTO N. 6 DI LANDRIANO km 15-830			
Roggia Brivio	Covo Biraghi	Cavetto della Foppa	Roggia Cardinala
		S.S. n.412 nuovo	Cavetto del Molnido
		S.P. ex S.S. n.412	Roggia Bolognina
			Fiume Lambro Meridionale
			Roggia Cuttica
			Covo Tavernino
			Covo Litto
			Roggia Prevosto
		(A)(E1)	
		(A)	(AF) (A)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 7
 di 18
 Scala
 1:10000



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



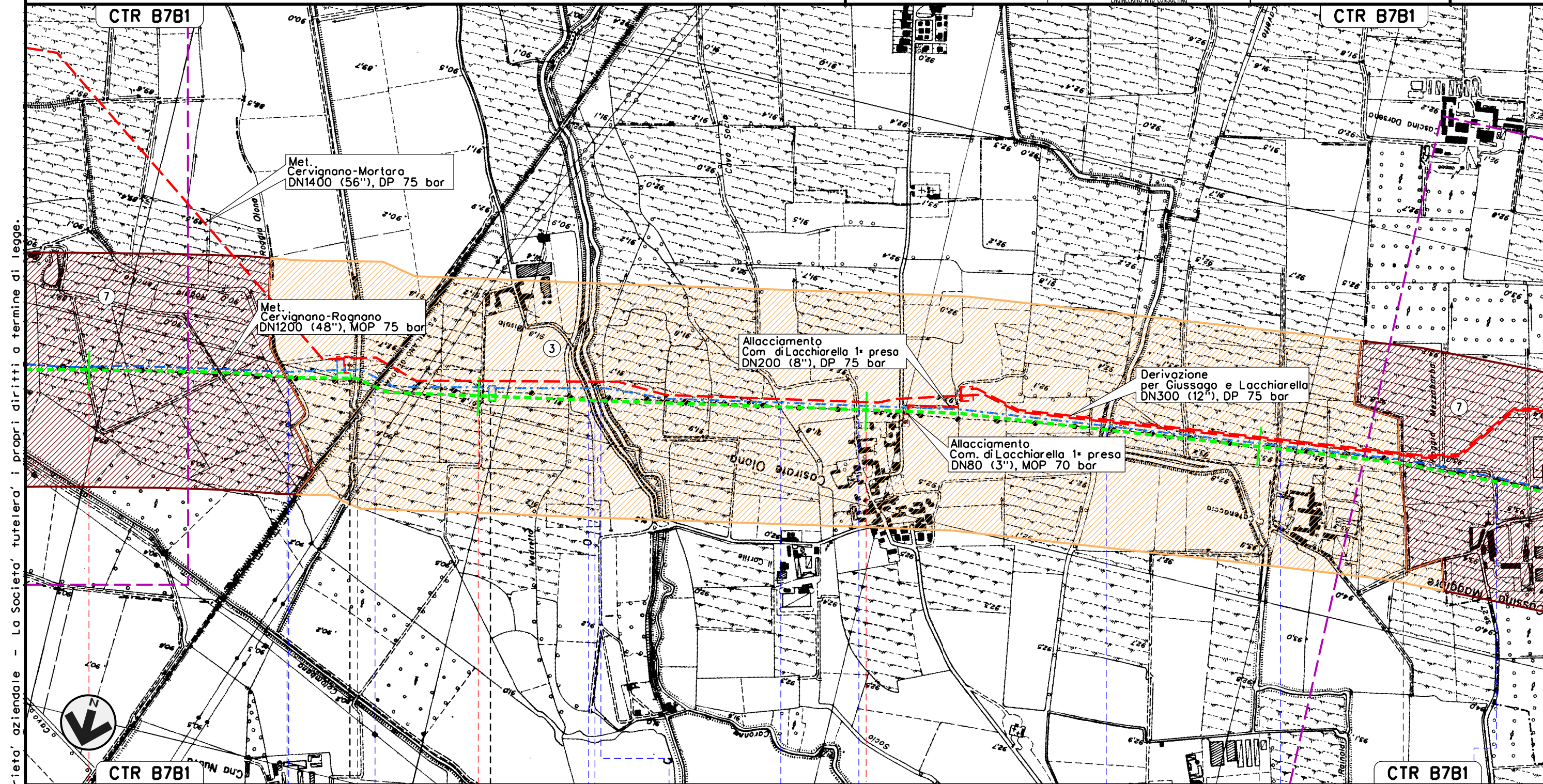
VIDIGULFO				PAVIA				SIZIANO					
Roggia Prevosto	Roggia Ticinello	Roggia Molino	Roggia Speziana	Cavo Calorio	S.P. n.205	Cavo Marocco	Roggia Cattaneo	Fontanile Bonate	Roggia Colombana				
	(A)	(A)					(E1)						

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

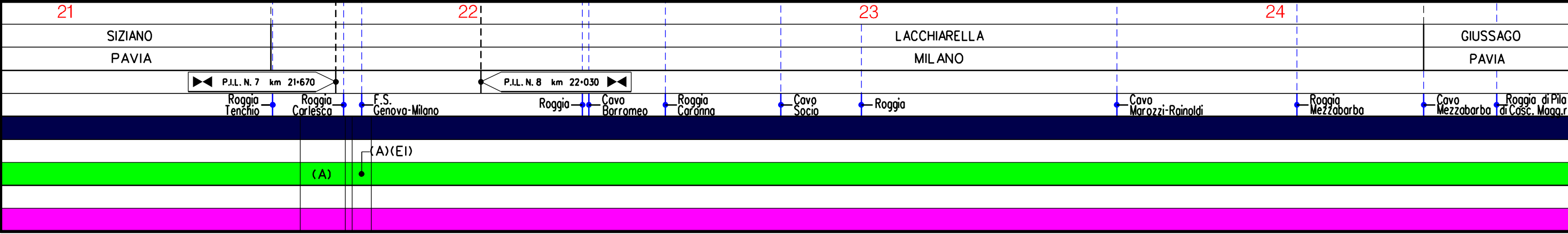
Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 8
 di 18
 Scala
 1:10000



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

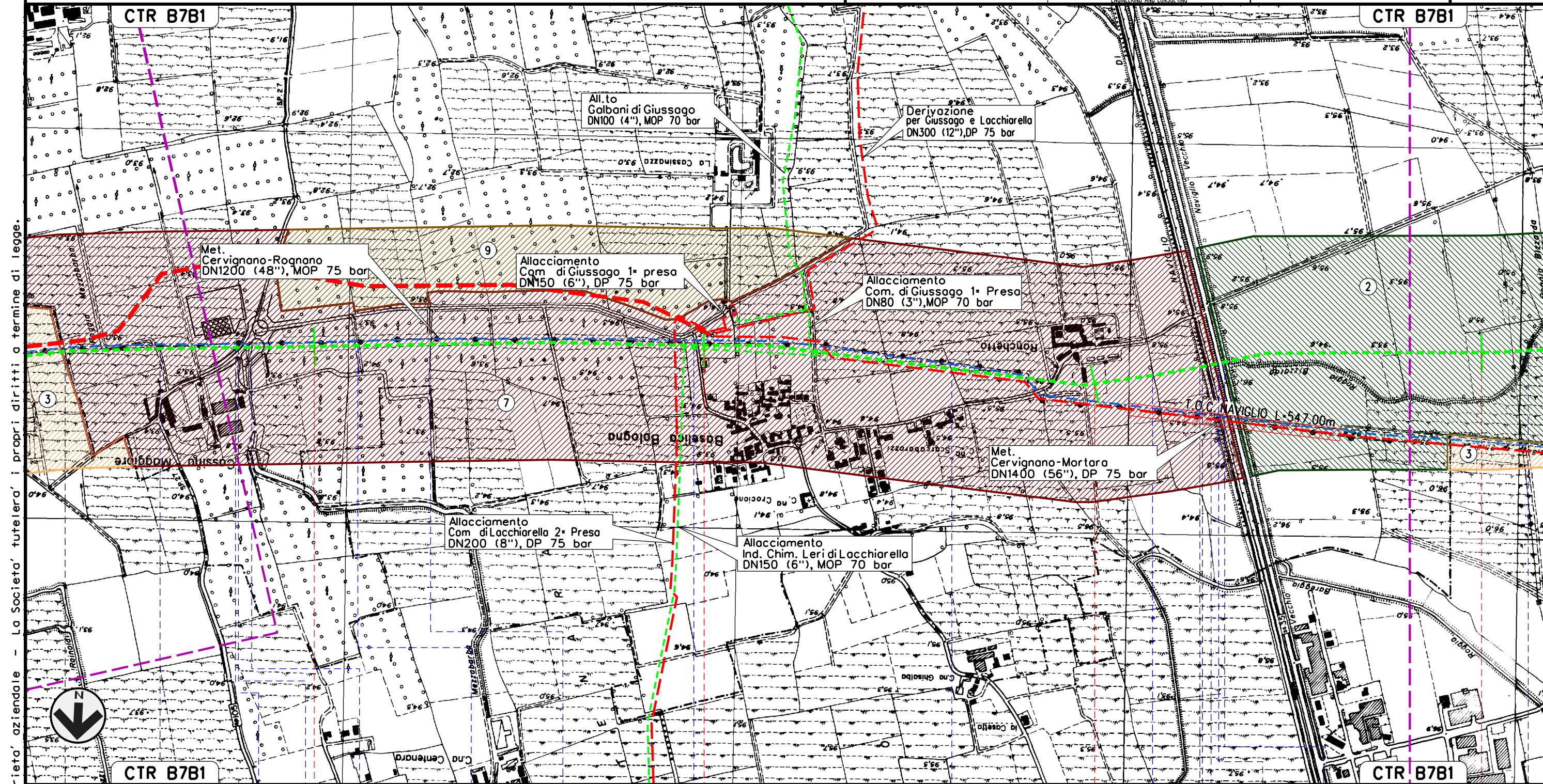


MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 9
 di 18
 Scala
 1:10000



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

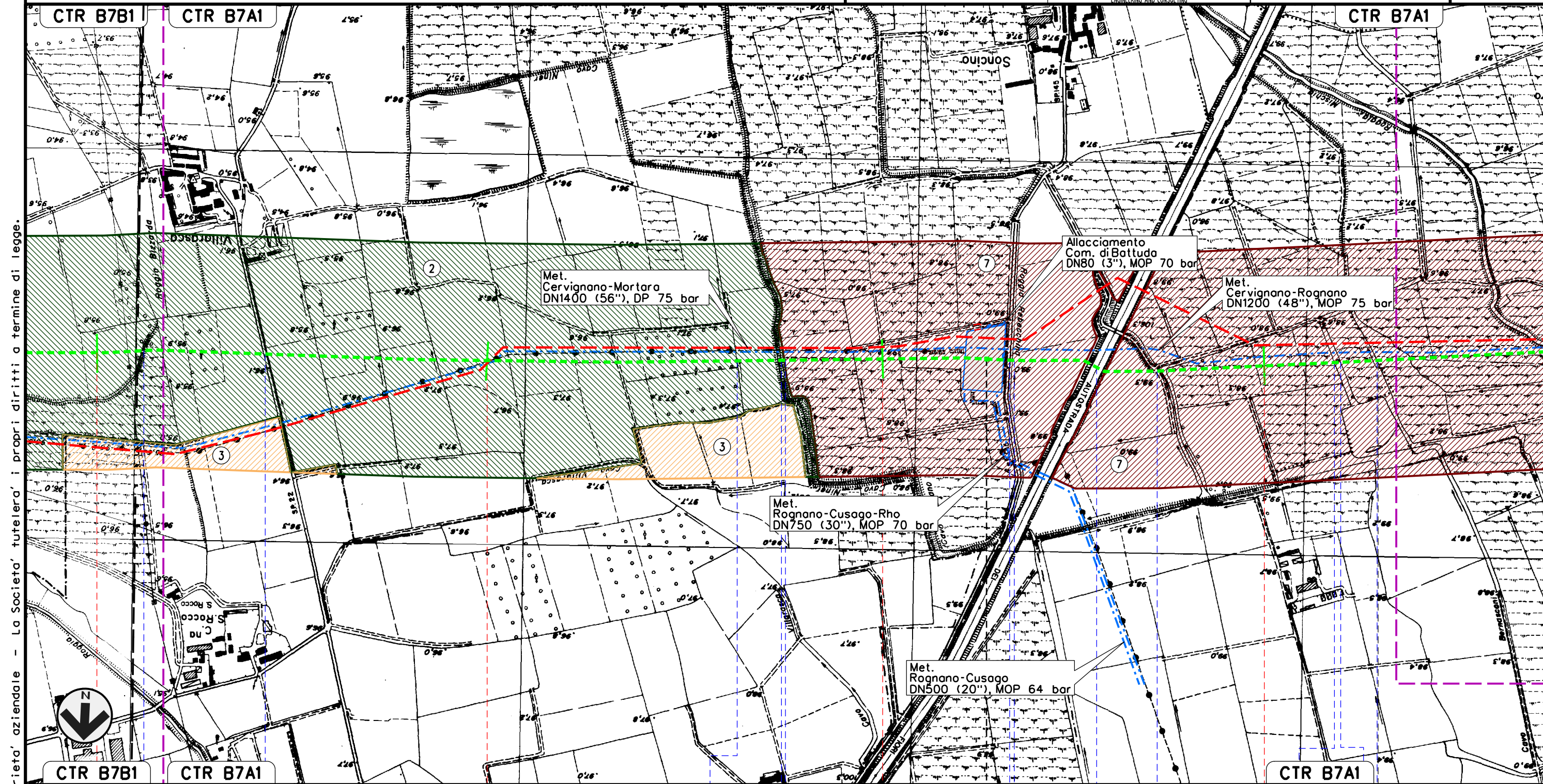


LACCHIARELLA	25	26	27	28
PAVIA				
Cavo Mezzabarba	Roggia di Pila di Cascina Maggiore	Roggia	S.P. n.27	Roggia Mezzabarba
Roggia	Roggia	Roggia	Roggia	Roggia Mezzabarba
Fosso	Roggia Bareggia	Naviglio di Pavia	S.S. n.35	Navigliaccio
				Roggia Bizzardo
(A)(E1)				(A)(E1)
				(I)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECONI	FRASSINELLI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	10
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200			di 18
			Comm. NR/11030			Scala
						1:10000



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



CTR B7B1 28 CTR B7A1 29 30 31 CTR B7A1 TROVO

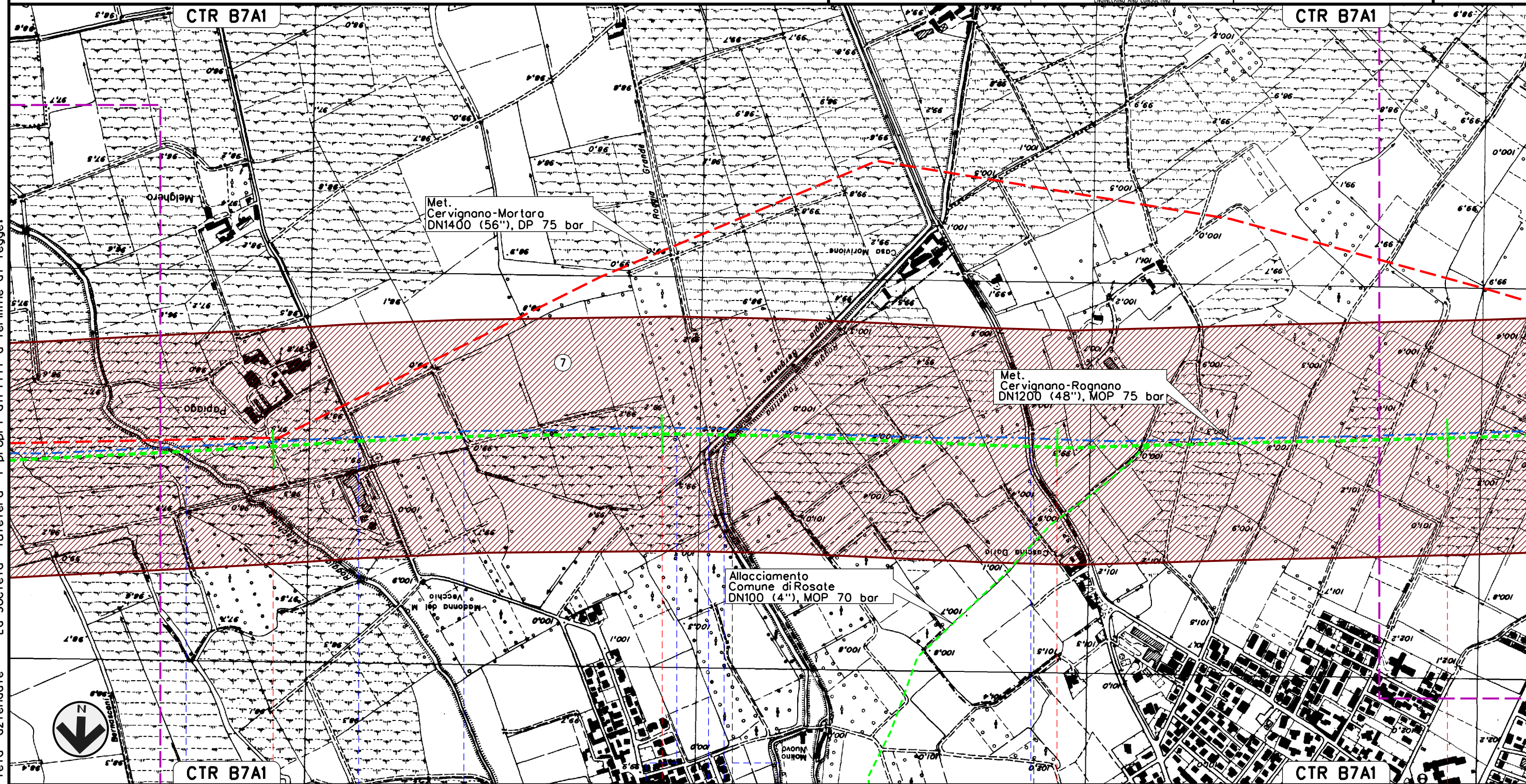
ROGGIA BIZZARDO	S.P. n.22	ROGGIA	Cavo Kewenkuller	Cavo Carimali	S.P. n.145	ROGGIA REBECCHINA A 7	CAVETTO SONCINO	CAVO CERRO	CAVO BERETTA	ROGGIA GIOVENZANO
	(A)(EI)					(A)(EI)	(A)(EI)			
(I)										

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 11
 di 18
 Scala
 1:10000



32 33 34 35

TROVO PAVIA VERNATE MILANO CASORATE PRIMO PAVIA

Roggia Mischia Cavo Torradello Roggia Cavo Beccheria Roggia Grande Roggia Bergonza Roggia Tolentina S.P. n.11 Colo Casorate

(A)(E1)

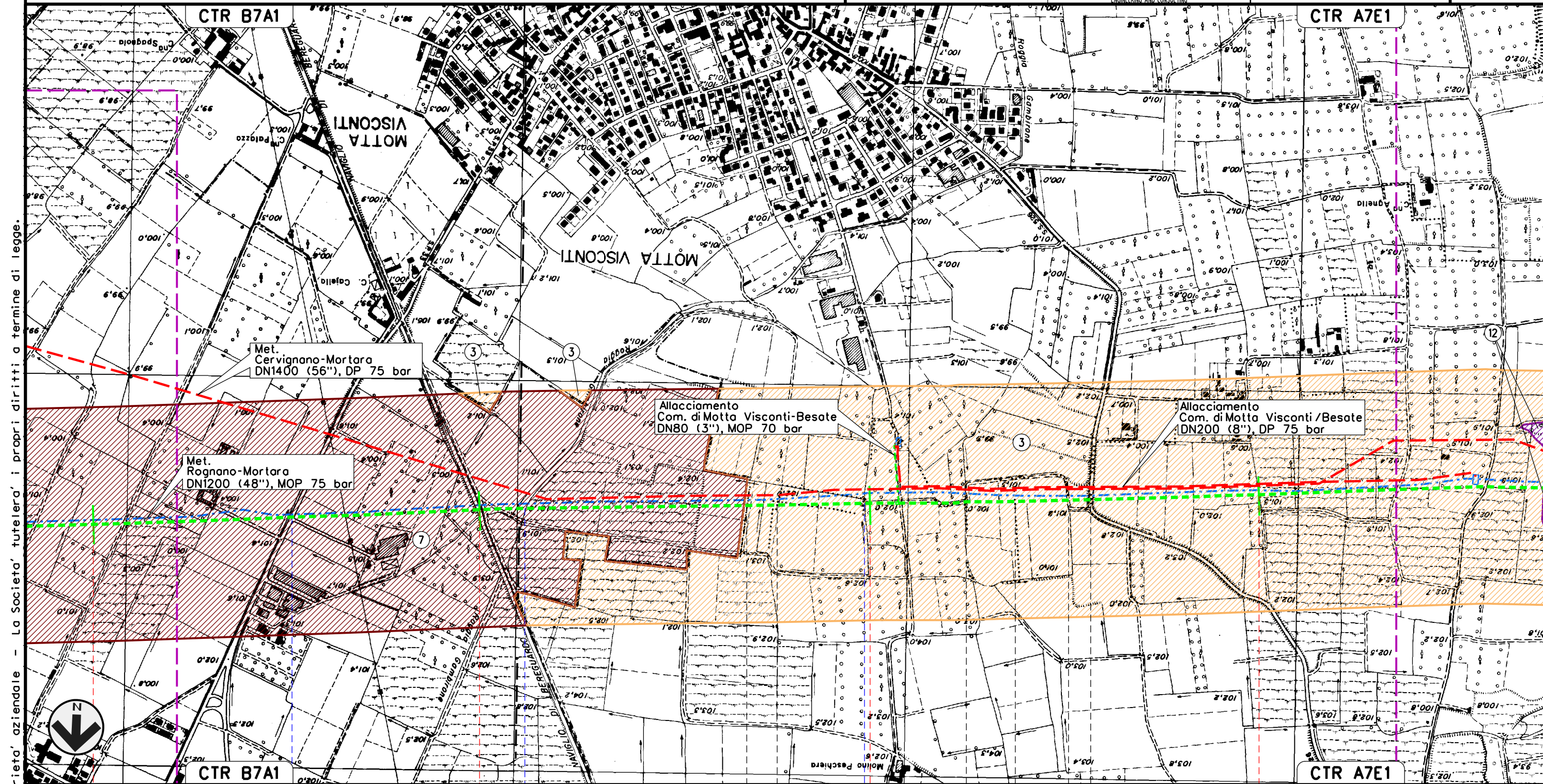
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 12
 di 18
 Scala
 1:10000



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

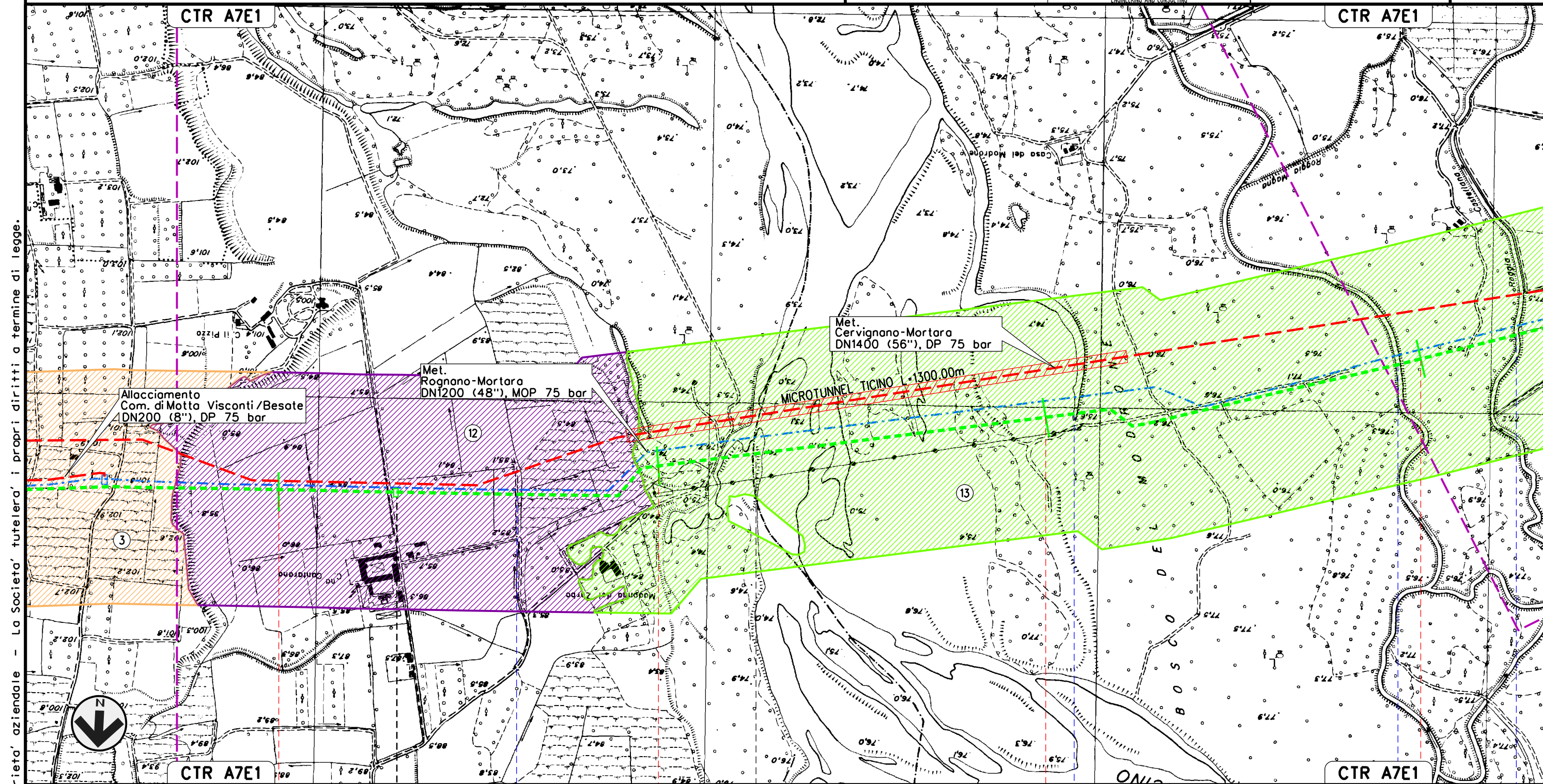
35	36	37	38
CASORATE PRIMO	MOTTA VISCONTI	BESATE	BESATE
PAVIA	MOTTA VISCONTI	MILANO	BESATE
S.P. n.190	Naviglio Bereguardo	Cavo Gambirone	Roggia Maino
			S.S. n.526
(A)(EI)			(A)(EI)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
13
 di 18
 Scala
1:10000



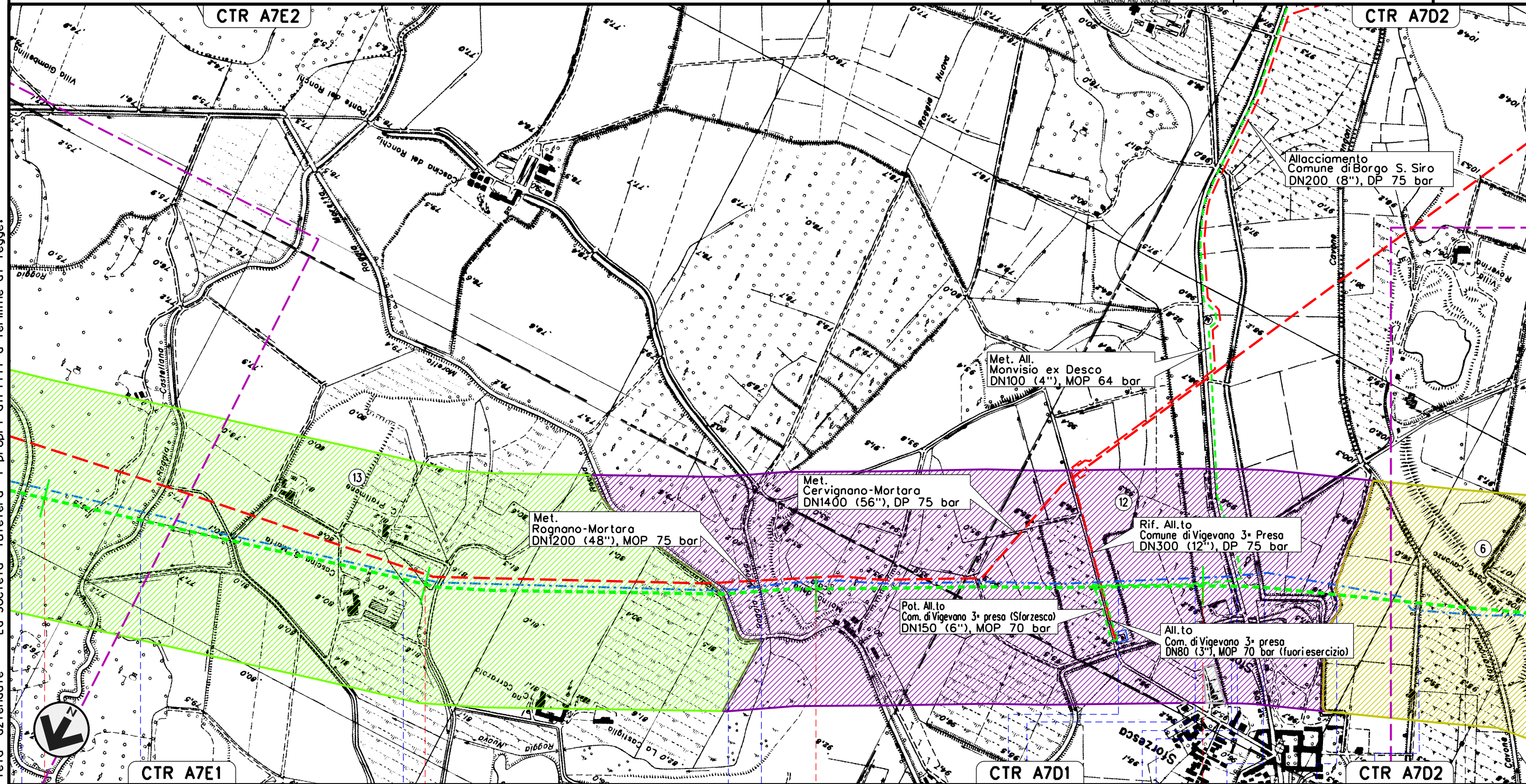
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

39	40	41	42
BESATE MILANO		VIGEVANO PAVIA	
P.LL. N. 10 km 39-300			
	Roggia Riozzolo	Fiume Ticino	Canale del Pubbirolo (o Pubbiarello)
	Roggia Maiana		Roggia Castellana
(A)(AF)	(AF)	(A)(AF)	(AF)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	14
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200			di 18
			Comm. NR/11030			Scala
						1:10000



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

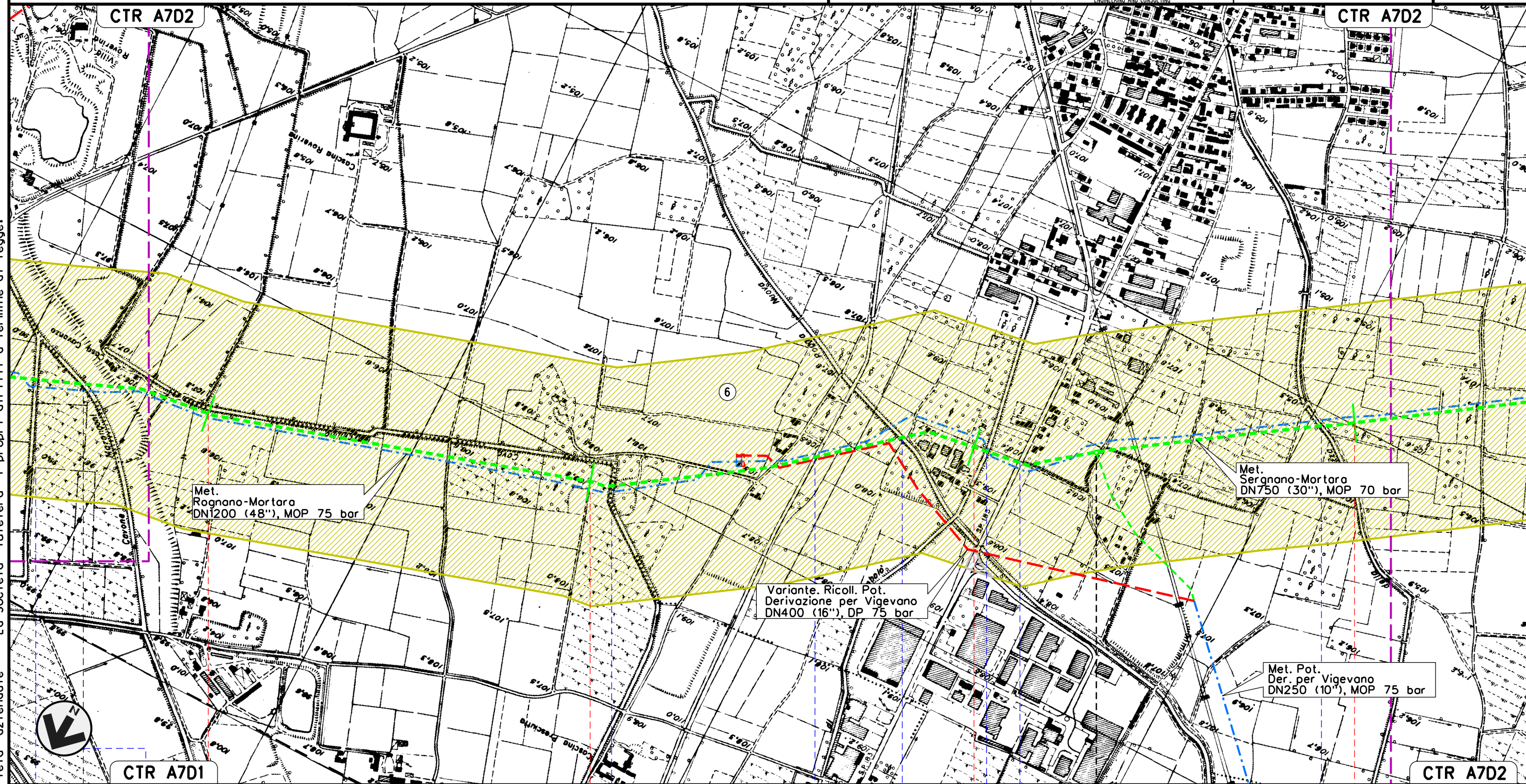
42	43	44	45	
		VIGEVANO		GAMBOLO
		PAVIA		
Roggia Maona	Roggia Castellana	Covo Pratomone	Roggia Moretta	Covo dell'Occhio
			Roggia	Roggia Gruarina
			Roggia	S.P. n.206
			Naviglio Storzesco Saporiti	Roggia del Mulino
			Naviglio Storzesco Saporiti	Cavo Sargenti della Storzesca
			(A)(E1)	
		(A)(E)		

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
 15
 di 18
 Scala
 1:10000



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

VIGEVANO	46	47	48	49
			GAMBOLO'	
			PAVIA	
Naviglio Storzesco Saporiti Cavo Sorgenti della Storzesco		Cavo Marcellino	Prolung. Diram. Vigevano Roggia Nuova di Borgo S. Siro	Cavo Gambolo' S.P. n.183
				Cavo della Torrozza
			(A)(E1)	(A)(E1)

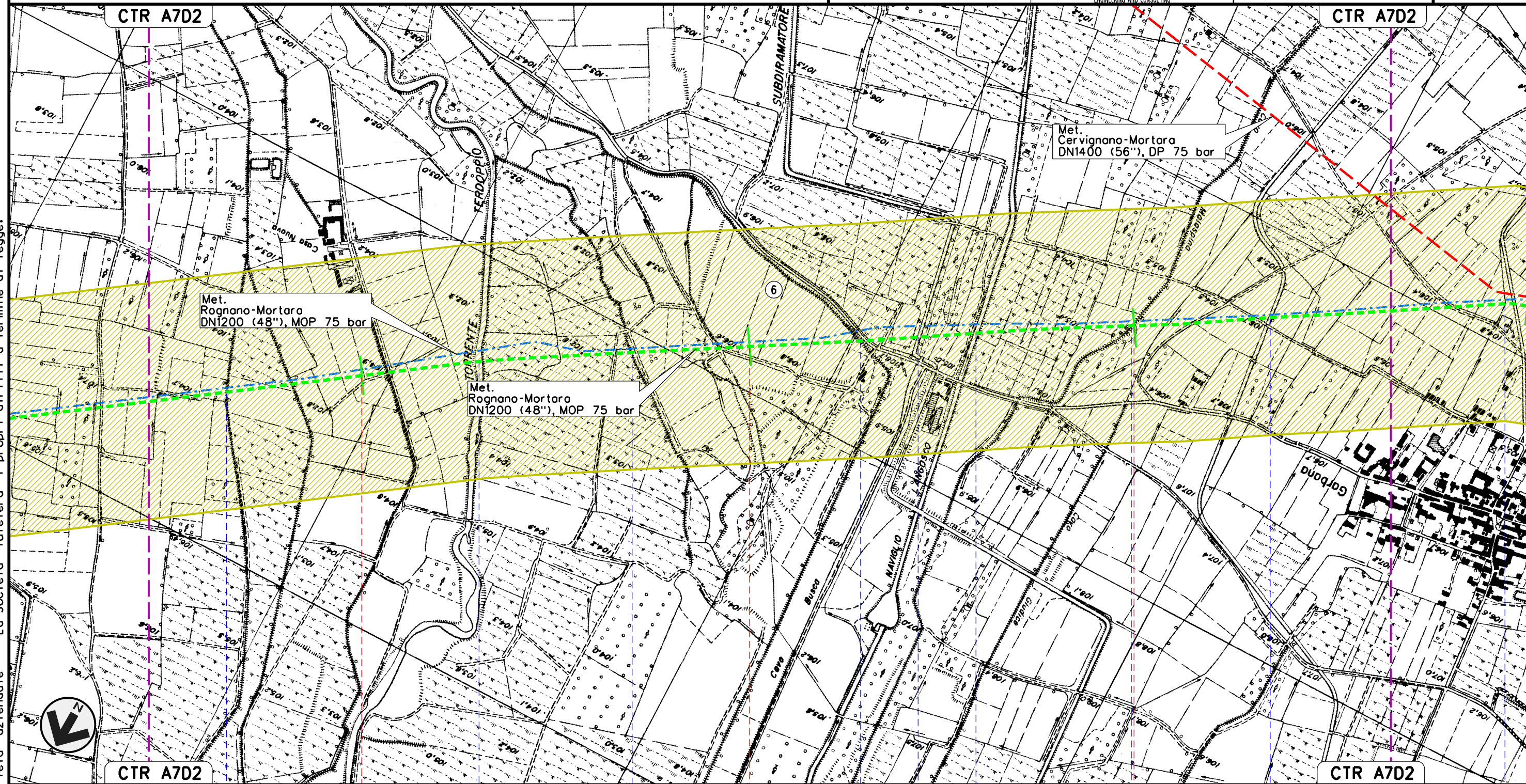
P.L.D.I. N. 11 km 48+320

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. J01811-ENV-DW-300-0200		
			Comm. NR/11030		

Foglio
16
 di 18
 Scala
1:10000



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



CTR A7D2 50 51 52 53

GAMBOLO
 PAVIA

Colatore Morrelto Torrente Terdoppio Fontana Busco Cavo Busco Sub.Dir.Sin Can. Cavour Naviglio Langosco Cavo Malaspina Cavo dei Dossi Cavo Cotta

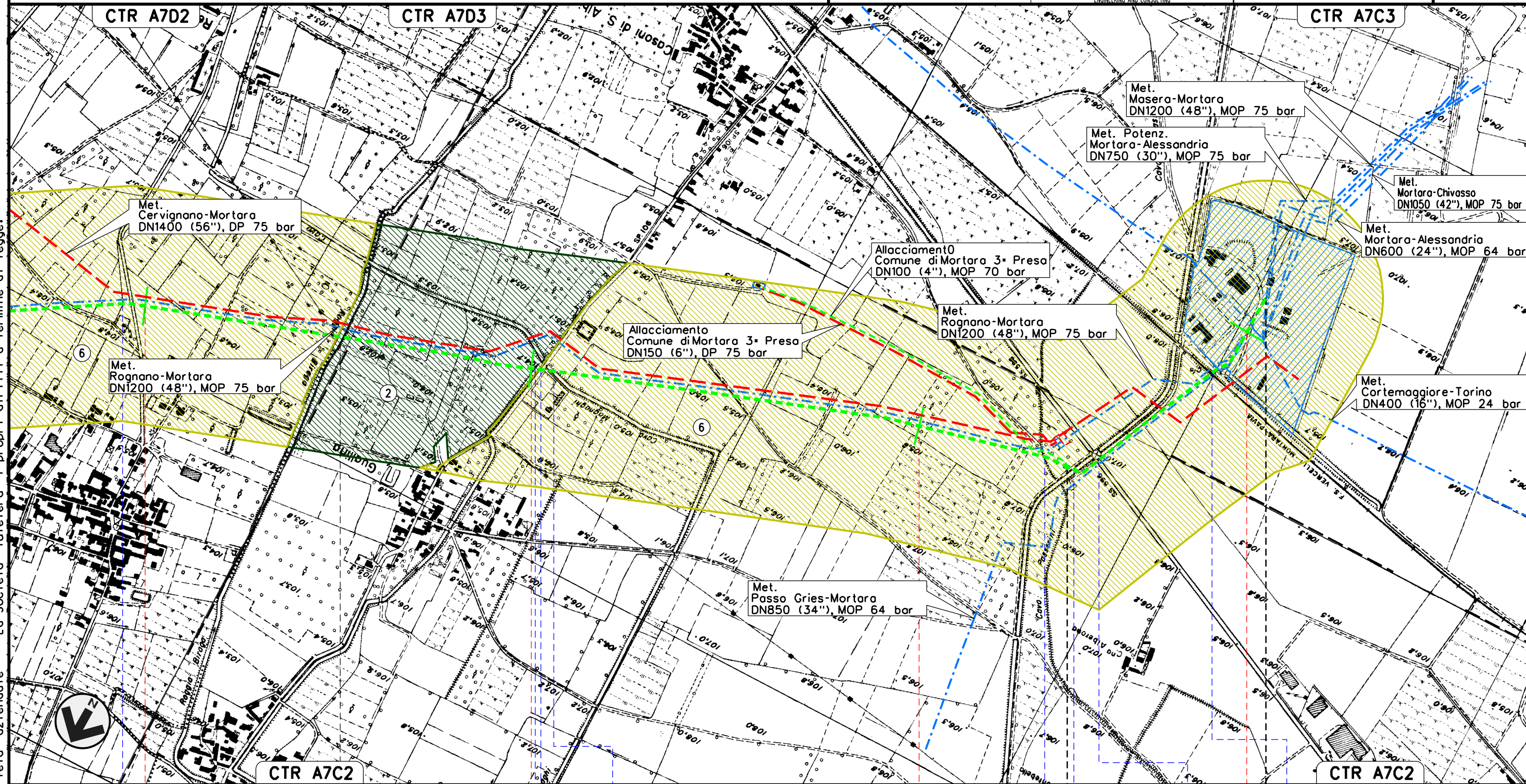
(A)(E1) (A) (A) (A) (A)(E1)

MET. SERGNANO-MORTARA
 TRATTO CERVIGNANO-MORTARA DN 750 (30"), MOP 70 bar

Rimozione Condotta Esistente
 IMPATTO PAESISTICO DEL PROGETTO

00	02-03-12	EMISSIONE	AGUZZI	CECCONI	FRASSINELLI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Dis. J01811-ENV-DW-300-0200			Comm. NR/11030		

Foglio
 17
 di 18
 Scala
 1:10000








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










53	54	55	56	56+100
GAMBOLO'		MORTARA PAVIA		
Cavo Colta	Roggia Biraga	Cavo Deman- gio' Magnaghi	S. P. n.106	Cavo Diramatore
			P.I.D.I. N. 12 km 55+395	Subdiramatore Destro del Canale Cavour
				S.S. n. 596
				F.S. Vercelli-Pavia
	(A)(EI)		(A)(EI)	(A)(EI)

LEGENDA


SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

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

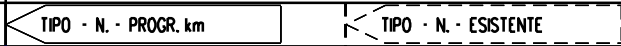
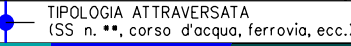
SIMBOLOGIA MECCANICA

-  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 TEMATICA

-  1 Ambiti di rilievo vegetazionale
-  2 Aree agricole di consolidamento dai caratteri naturalistici
-  3 Campagna irrigua
-  4 Campagna irrigua del Lodigiano
-  5 Paesaggio agricolo infrastrutturale
-  6 Pianura irrigua della Lomellina
-  7 Pianura irrigua Pavese
-  8 Rete idrica di importanza storica
-  9 Sistema agricolo di conversione
-  10 Urbanizzato
-  11 Valle dei corsi d'acqua minori
-  12 Valle del Ticino ambiti agricoli
-  13 Valle del Ticino ambiti naturalistici

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

Progressiva chilometrica	N.				
Comuni					
Province					
Impianti					
Attraversamenti					
Sensibilita' del sito	LIVELLO 1	LIVELLO 2	LIVELLO 3	LIVELLO 4	LIVELLO 5
Incidenza del progetto	LIVELLO 1	LIVELLO 2	LIVELLO 3	LIVELLO 4	
Impatto	LIVELLO da 1 a 4	LIVELLO da 5 a 15	LIVELLO da 16 a 25		

(A): Allargamenti di fascia; (AF): Attraversamenti fluviali;
 (D): Depositi temporanei; (EI): Tratto con estrazione del tubo di linea ed intasamento del tubo di protezione; (I): Tratto da intasare.