



COROGRAFIA Scala 1:250.000

OO	18-10-11	EMISSIONE		DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI					
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO					
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. J01539-PPL-DW-100-050							
				Fg. 1 di 13							
MET. RIF. VERCELLI-CAVAGLIA' DN 400 (16''), DP 75 bar E OPERE CONNESSE				Comm. NR/09029R							
				INDICE	00						
OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO				Scala 1 : 10000							
				Sostituisce il Sostituito dal							


<p>Metanodotto: Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia' DN 400 (16"), DP 75 bar</p>

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

							Foglio 2 di 13 Scala 1:10000
00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. J01539-PPL-DW-100-050 Comm. NR/09029R-L01			

OLCENENGO

 - n.1-0+000

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-321

Metanodotto:
Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia'
DN 400 (16"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

7

8

9

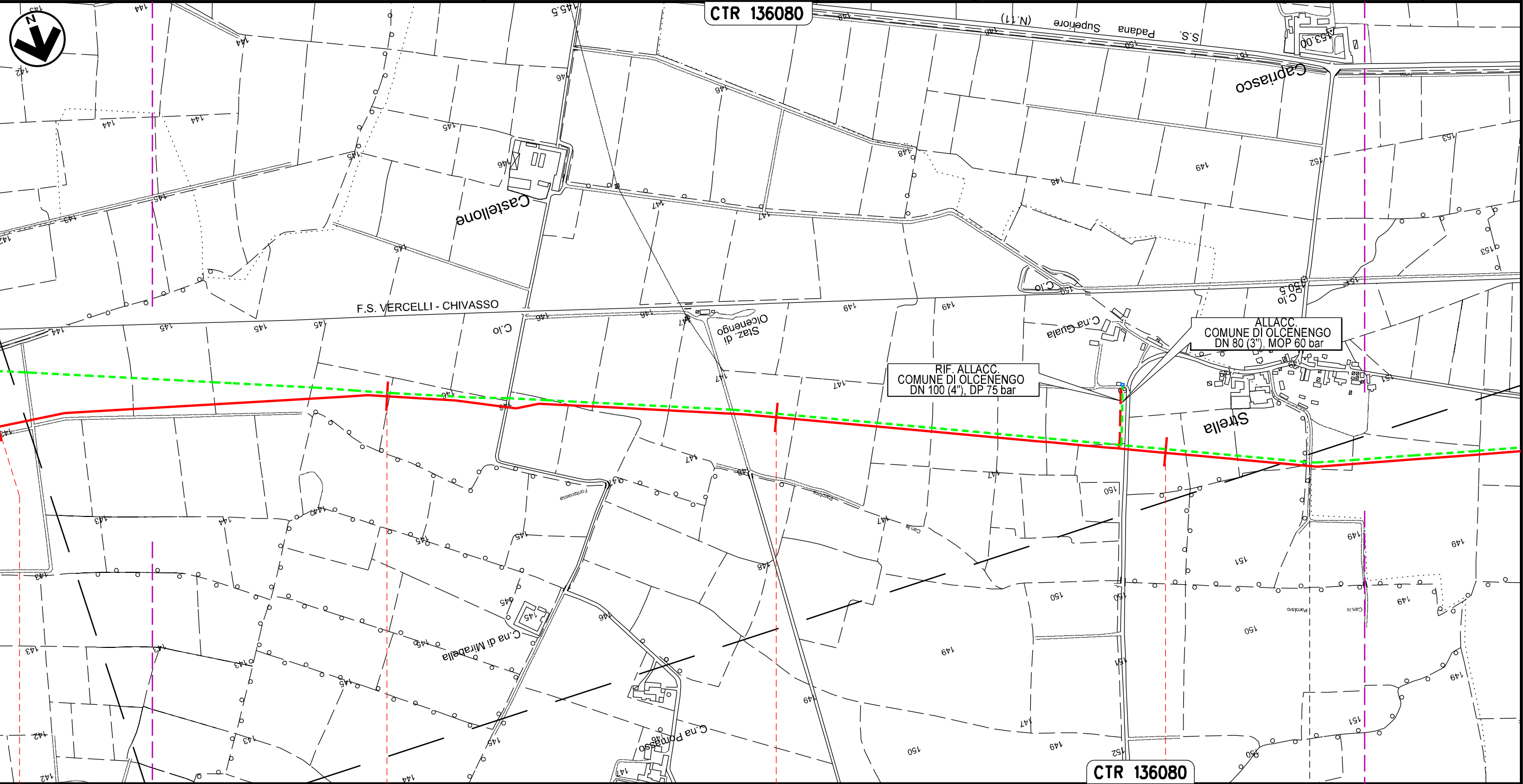
10

11

12

13

00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	3
eni snam rete gas		Enereco ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. J01539-PPL-DW-100-050		di 13
				Comm. NR/09029R-L01		Scala 1:10000



2 3 4 5

OLCENENGO

SAN GERMANO VERCELLESE

VERCELLI

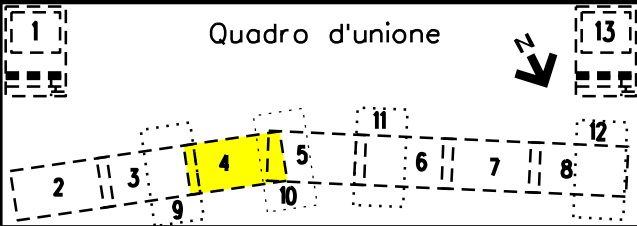
J01539-ENV-DW-100-321



J01539-ENV-DW-100-321

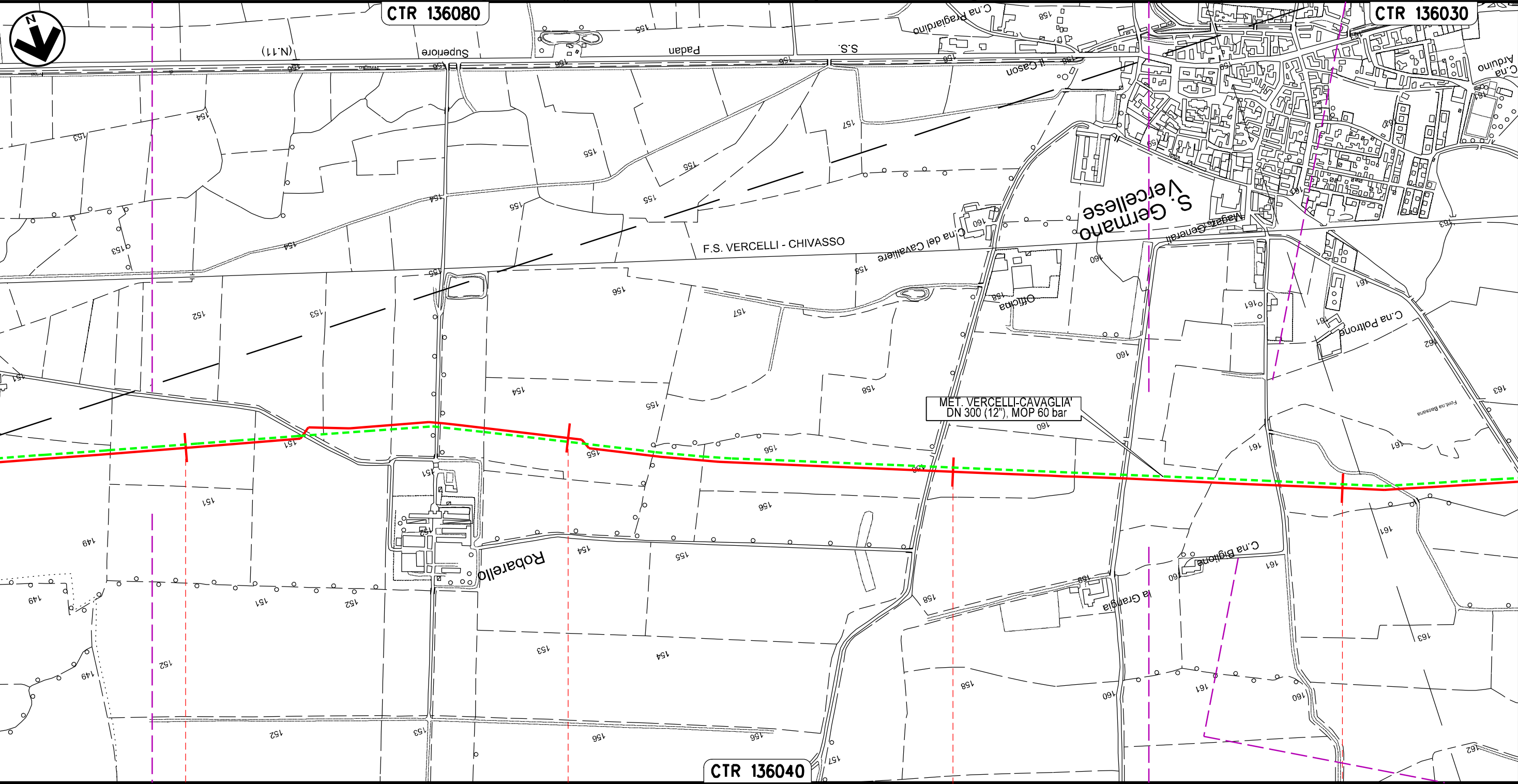
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Metanodotto:
Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia'
DN 400 (16"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	4
 snam rete gas		 Enereco ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. J01539-PPL-DW-100-050		di 13
		Comm. NR/09029R-L01		Scala 1:10000		





SAN GERMANO VERCELLESE					
VERCELLI					
J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321
J01539-ENV-DW-100-321					

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

<p>Metanodotto: Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia' DN 400 (16"), DP 75 bar</p>
<p>OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO</p>

Quadro d'unione

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

00	18-10-11	EMISSIONE
INDICE	DATA	R E V I S I O N I
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING

	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI
	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
	Dis. J01539-PPL-DW-100-050		
	Comm. NR/09029R-L01		

REVISION I

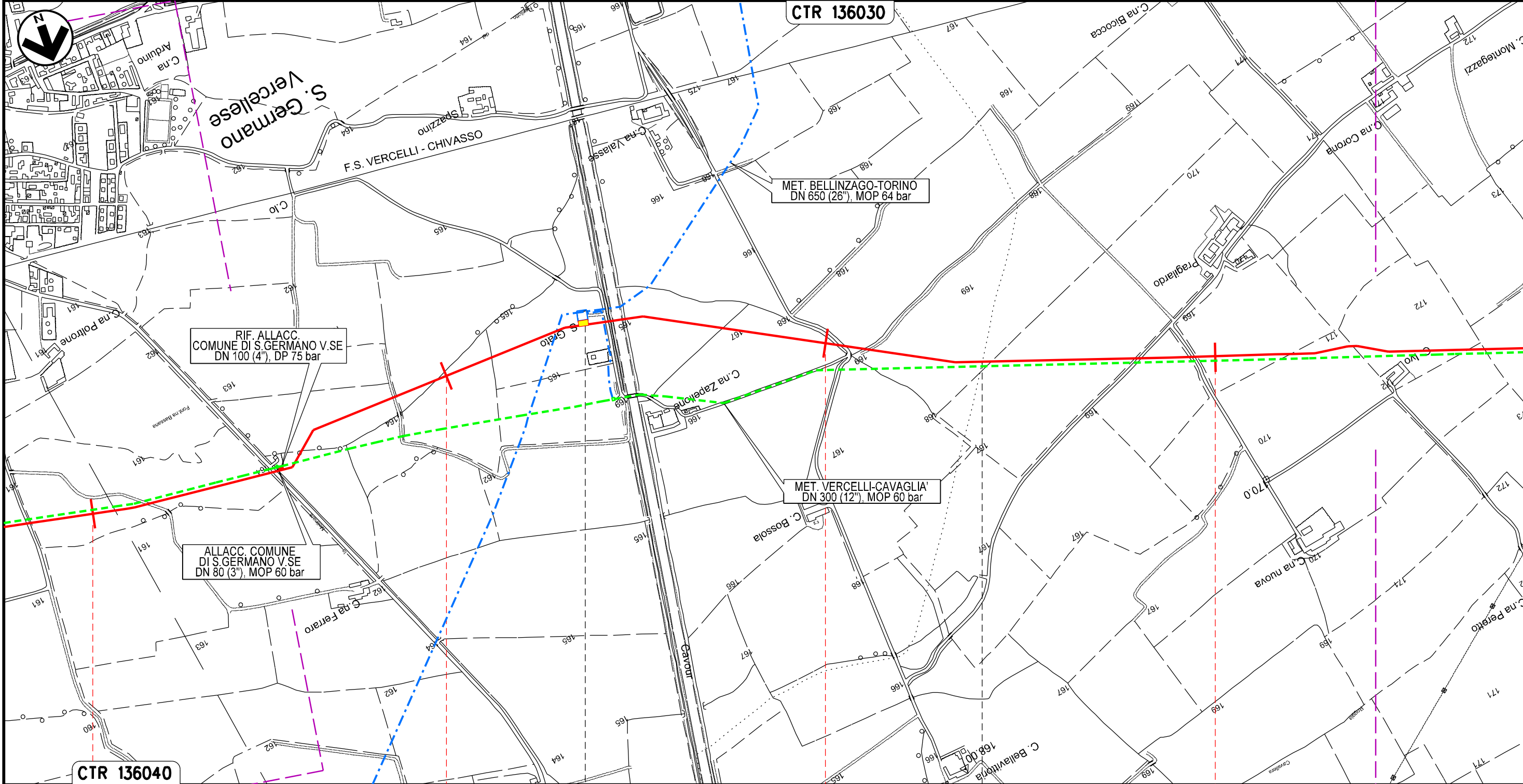


Enereco
ENGINEERING AND CONSULTING

Comm. NR/09029R-L01

5

1 : 10000




CTR 136040

SAN GERMANO VERCELLESE

VERCELLI

SANTHIA'

●  - n.2 - 10+380

— J01539-ENV-DW-100-358

— J01539-ENV-DW-100-358

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-321

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

Metanodotto:
Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia'
DN 400 (16"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

7

8

9

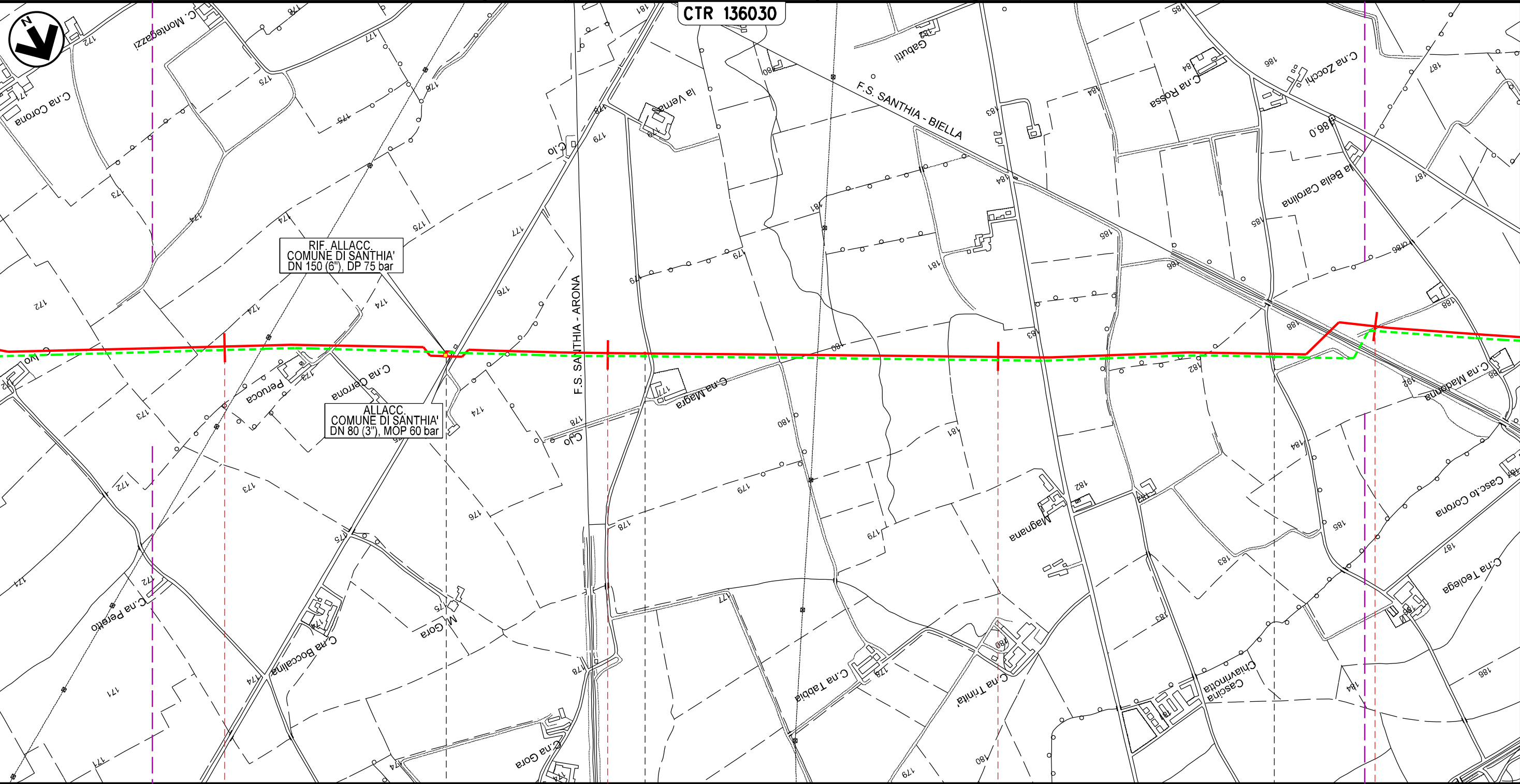
10

11

12

13

OO	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
eni snam rete gas		Enereco ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. J01539-PPL-DW-100-050	
				Comm. NR/09029R-L01	
				Foglio 6 di 13 Scala 1:10000	



13	14	15	16
SANTHIA' VERCELLI			
◀ - n.3 - 13+580	◀ - n.4 - 14+100	◀ - n.5 - 15+705	
J01539-ENV-DW-100-358			
J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321	J01539-ENV-DW-100-321

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

Metanodotto:
Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia'
DN 400 (16"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

7

8

9

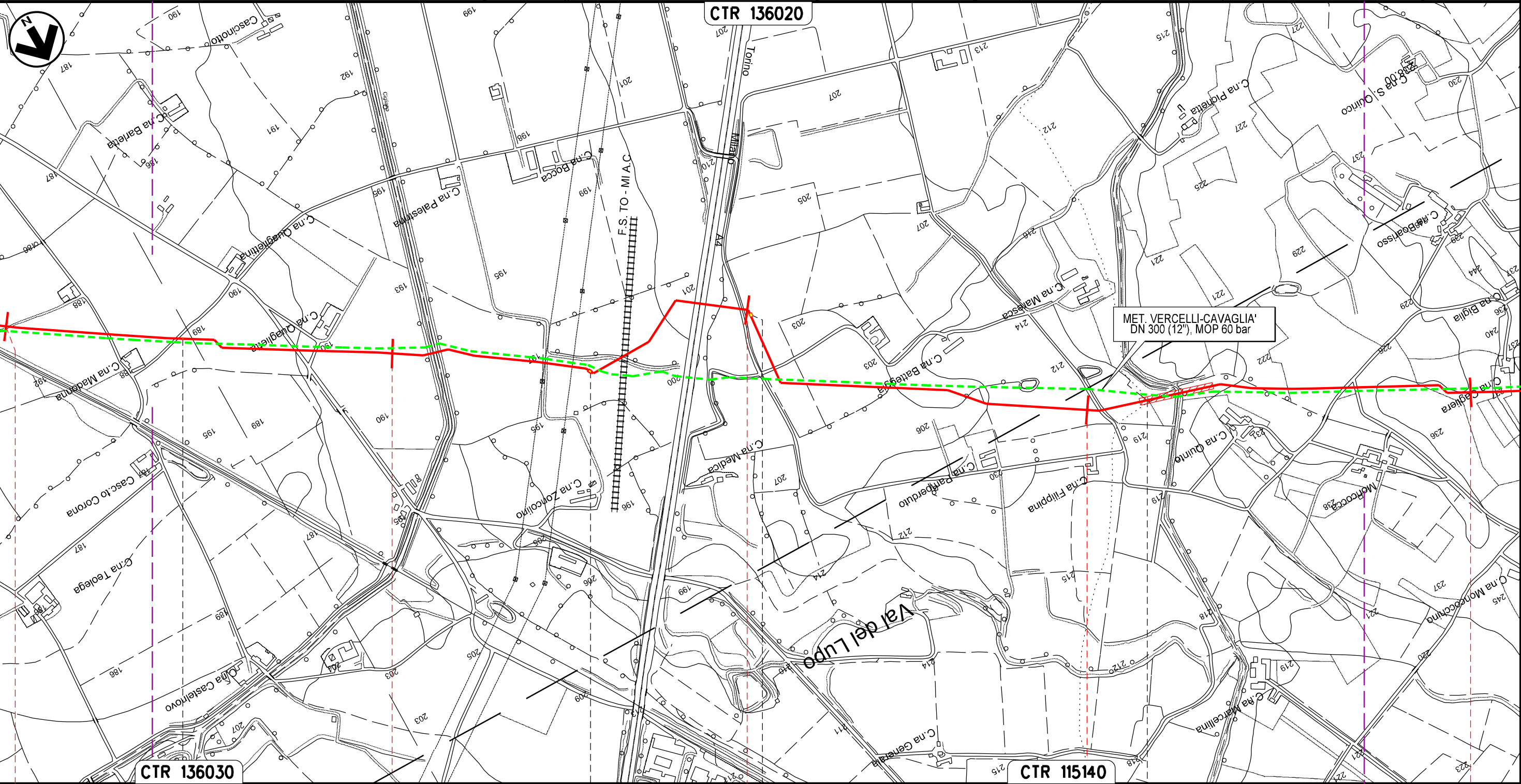
10

11

12

13

00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	7
eni		snam rete gas		Enereco		di 13
				Dis. J01539-PPL-DW-100-050		Scala 1:10000
				Comm. NR/09029R-L01		



16	17	18	19	20
SANTHIA'		CAVAGLIA'		
VERCELLI		BIELLA		
◀ - n.6 - 16+455	◀ - n.7 - 17+515	◀ - n.8 - 18+010		

J01539-ENV-DW-100-358

J01539-ENV-DW-100-358

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-321

J01539-ENV-DW-100-383

J01539-ENV-DW-100-383

J01539-ENV-DW-100-385

J01539-ENV-DW-100-385

J01539-ENV-DW-100-396

J01539-ENV-DW-100-396

J01539-ENV-DW-100-396

J01539-ENV-DW-100-396

Metanodotto:
Rif. Metanodotto Vercelli-Cavaglia'
DN 400 (16"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

7

8



9

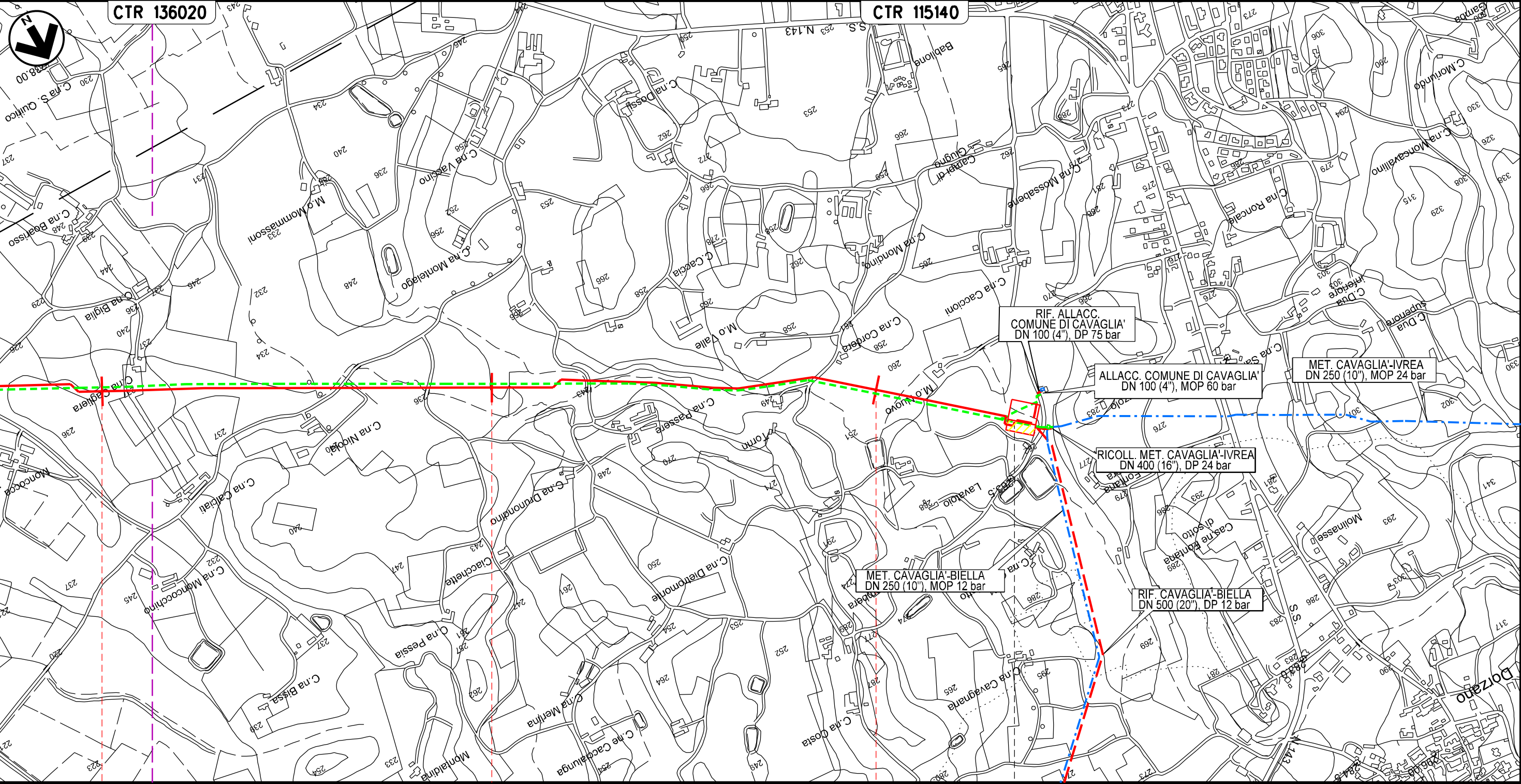
10

11

12

13

00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	8
 snam rete gas		 Enereco ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. J01539-PPL-DW-100-050		di 13
				Comm. NR/09029R-L01		Scala 1:10000



20

21

22

22 + 386

CAVAGLIA'

BIELLA

J01539-ENV-DW-100-358

J01539-ENV-DW-100-358

J01539-ENV-DW-100-355

J01539-ENV-DW-100-338
J01539-ENV-DW-100-399

J01539-ENV-DW-100-384
J01539-ENV-DW-100-385



J01539-ENV-DW-100-396

J01539-ENV-DW-100-396

J01539-ENV-DW-100-396

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

<p>Metanodotto: Rif. Allacc. Comune di Olcenengo DN100 (4"), DP 75 bar</p>
<p>OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO</p>

00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
			Dis. J01539-PPL-DW-100-050		
			Comm. NR/09029R-L 02		


Foglio
9
di 13

scala
1:10000

di 13

1 : 10000

 $0 + 160$

 - n.1 - 0+005

0+160

J01539-ENV-DW-100-321

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

Metanodotto:
Rif. Allacc. Comune di S.Germano V.se
DN100 (4"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

1

Quadro d'unione

13

2

3

4

5

6

7

8

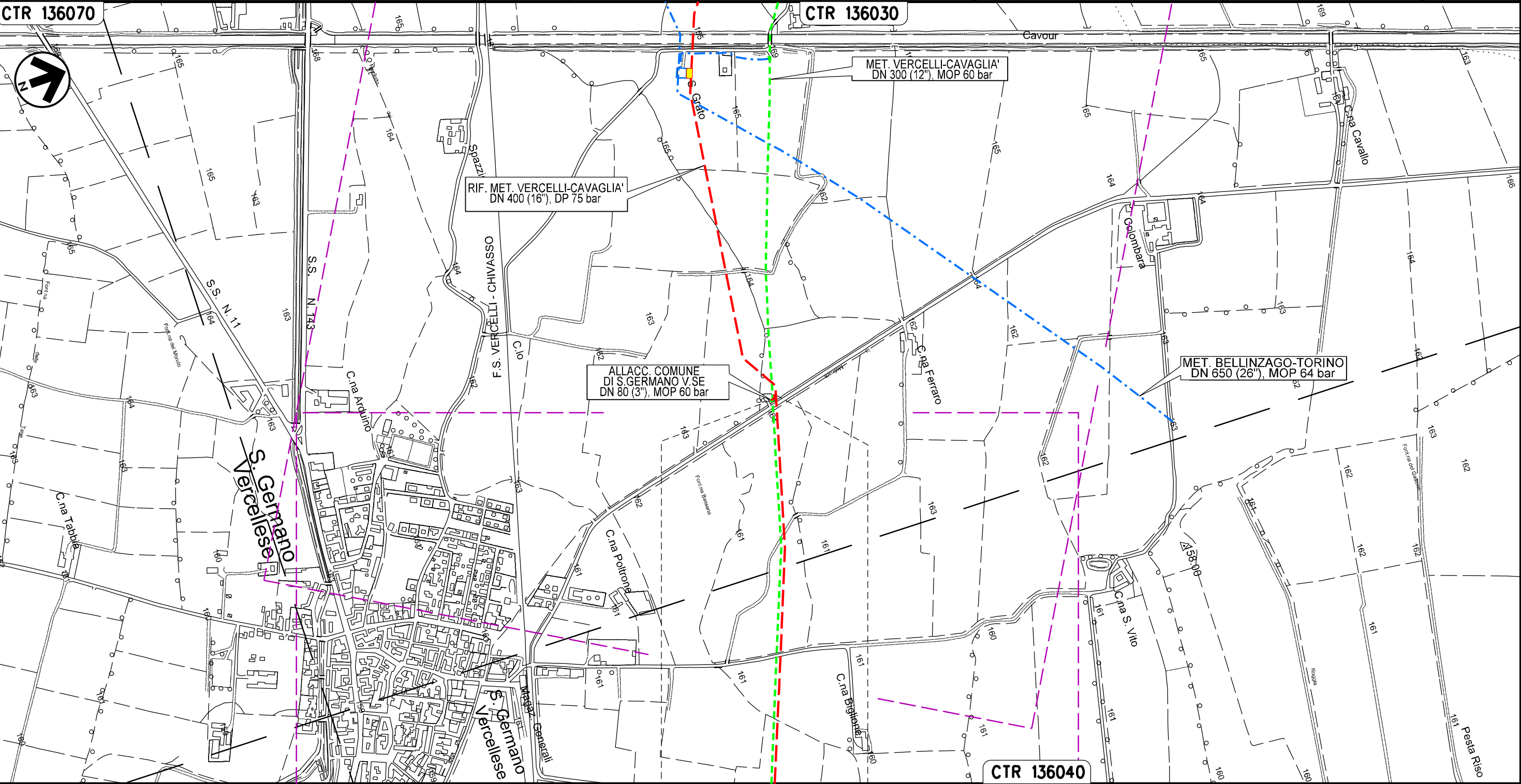
9

10

11

12

00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	10
eni		snam rete gas		Enereco		di 13
				Dis. J01539-PPL-DW-100-050		Scala
				Comm. NR/09029R-L03		1:10000



0 +022 0

SAN GERMANO VERCELLESE

VERCELLI

- n.1 - 0+022



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

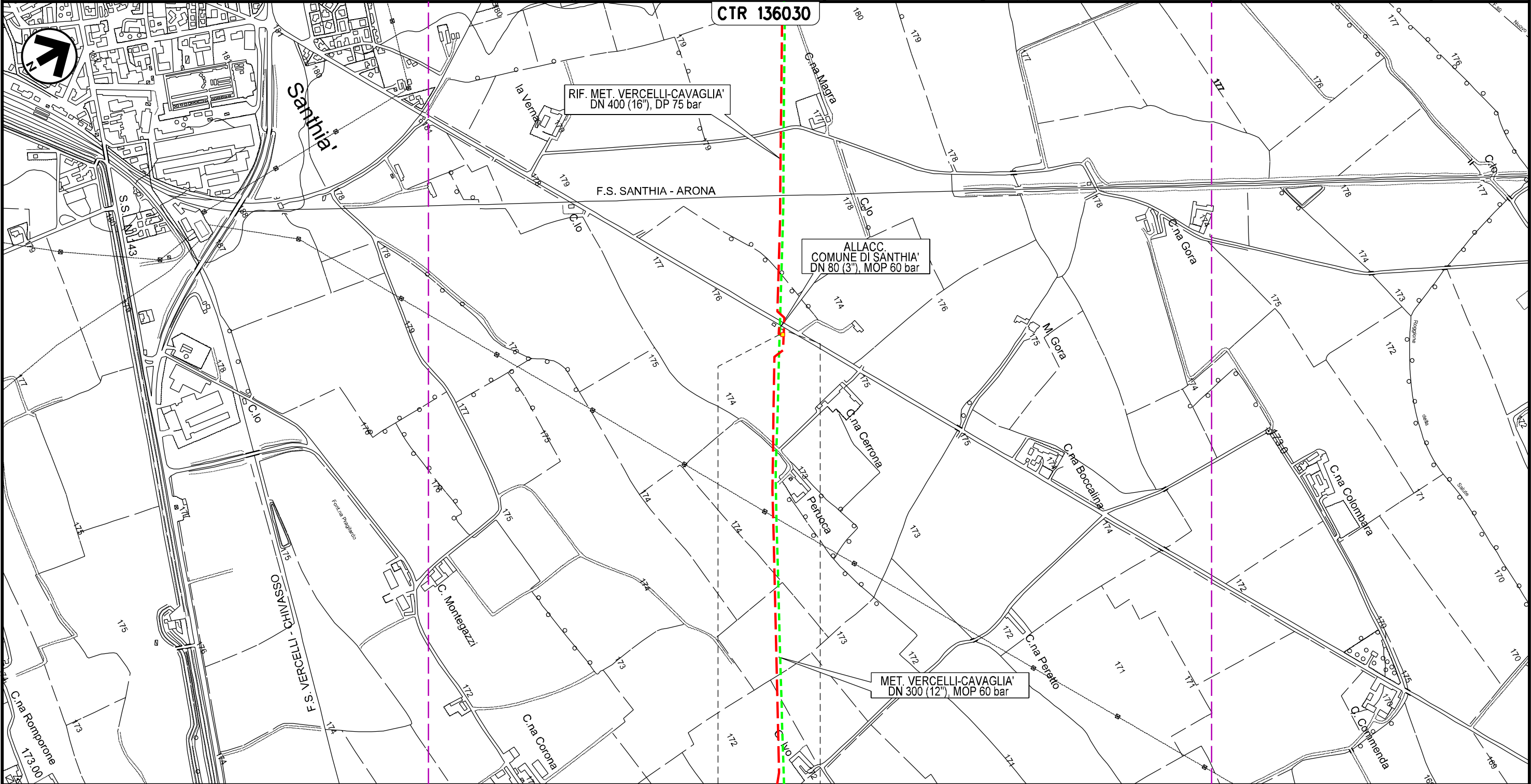
<p>Metanodotto:</p> <p>Rif. Allacc. Comune di Santhia'</p> <p>DN150 (6"), DP 75 bar</p>

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

Diagram illustrating the layout of the 13 cells in the 'Quadro d'unione' (Union Framework). The cells are numbered 1 through 13. Cell 11 is highlighted in yellow. The layout shows a sequence of cells connected by dashed lines, indicating a path or boundary. A north arrow points towards the top right.

OO	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI	Foglio 11 di 13
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 snam rete gas		 Enereco <small>ENGINEERING AND CONSULTING</small>		Dis. J01539-PPL-DW-100-050		Scala 1:10000
				Comm. NR/09029R-L04		



0	0 + 025
---	---------

	SANTHIA'	
--	----------	--



	VERCELLI	
--	----------	--

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

Metanodotto:
Rif. Allacc. al Comune di Cavaglia'
DN 100 (4"), DP 75 bar

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO


 \downarrow^2

00	18-10-11	EMISSIONE		DEL VECCHIO	CAPRIOTTI MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO
 snam rete gas		 Enereco <small>ENGINEERING AND CONSULTING</small>		Dis. J01539-PPL-DW-100-050	
				Comm. NR/09029R-L 05	

12

1 : 10000

CAVAGLIA'
BIELLA

 - n.1 - 0+003

0+155



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


MET. RIF. VERCELLI-CAVAGLIA' DN 400 (16''), DP 75 bar
E OPERE CONNESSE

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

Quadro d'unione

00	18-10-11	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CAPRIOTTI	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO




ENGINEERING AND CONSULTING

Dis.
J01539-PPL-DW-100-050

Comm. NR/09029R

Foglio
13
di 13

Scala
1:10000

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

Altre condotte di terziAltri metanodotti in progettoGallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring e T.O.C.Impianti di linea in progettoImpianti di linea su rete in esercizioImpianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare

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

NOTA TECNICA

L'opera di regimazione idraulica:
-dis.n. J01539-ENV-DW-100-321 "Attraversamento tipo di corsi d'acqua minori (fossi, scoline)"
estesa lungo l'interferenza con la sistemazione di risaie verra' effettuata solo nei punti
in cui i canali a servizio delle risaie saranno interessati dalla pista di occupazione lavori

Progressiva chilometrica	N.	
Comuni		
Province		
Impianti		TIPO - N. - PROGR. km TIPO - N. - ESISTENTE
Opere di sostegno /consolidamento		
Opere di regimazione	idraulica	
	acque superficiali	
Opere di drenaggio		
Inerbimenti		
Piantagioni		