

COROGRAFIA Scala 1:250.000

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

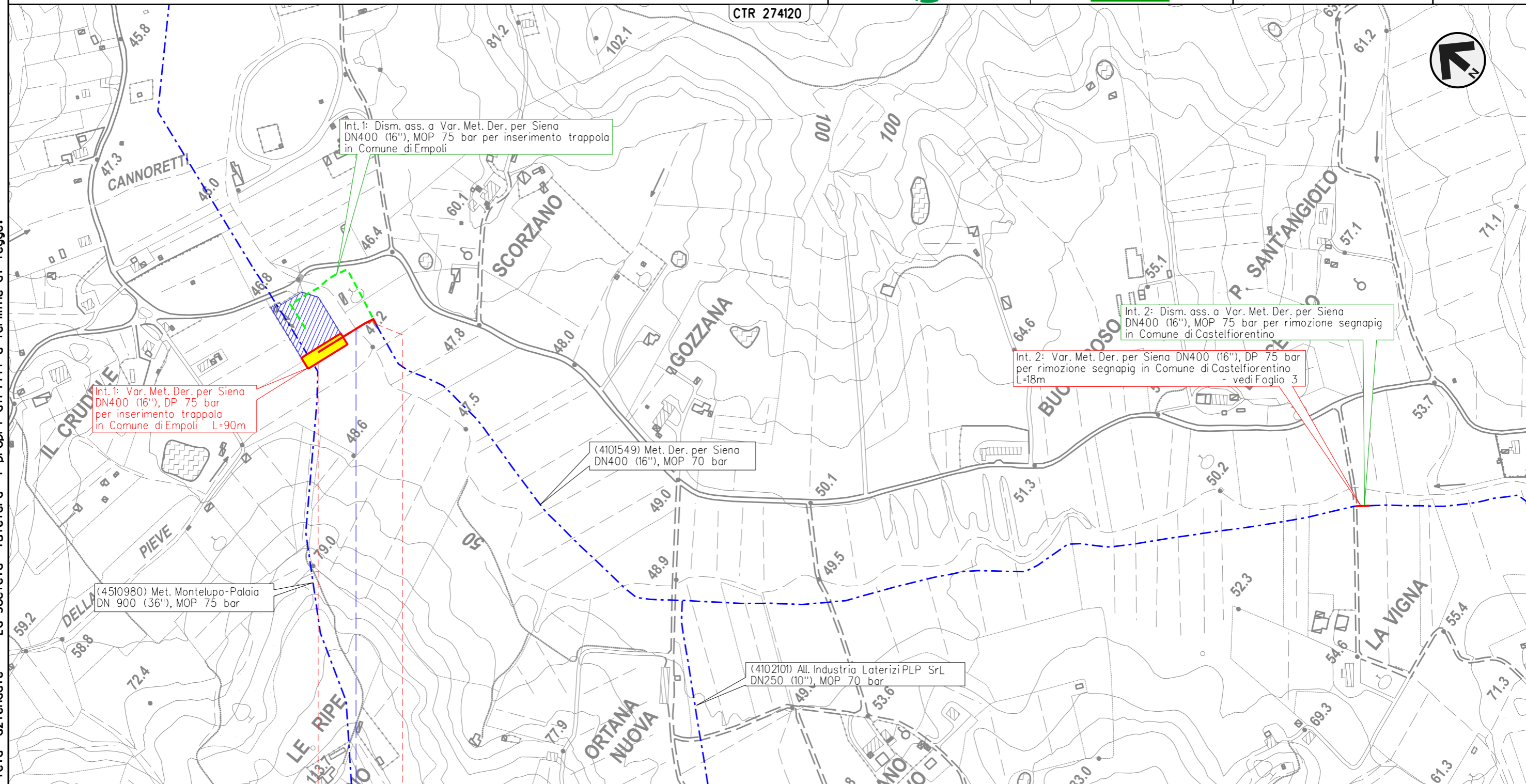
00	24-03-23	EMISSIONE		CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
REV	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
Proprietario			Disegno			
 			PG-OM-09101			
<b>RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 BAR E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 BAR E MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 BAR ED OPERE CONNESSE</b>			Revisione	00		
			Comm.	NR/19087		
			Cod. tec.	4101549 - 4103653		
<b>OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO</b>			Scala	1:5000 / 1:10000		

**METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")**  
**Intervento 1: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar**  
**per inserimento trappola in Comune di Empoli (Loc. Scorzano)**

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**2**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

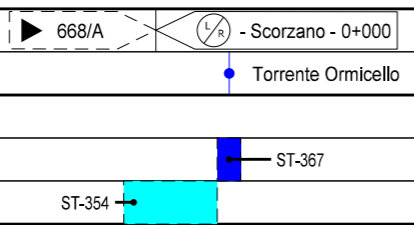
**OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO**



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

0 0+090

EMPOLI  
 FIRENZE

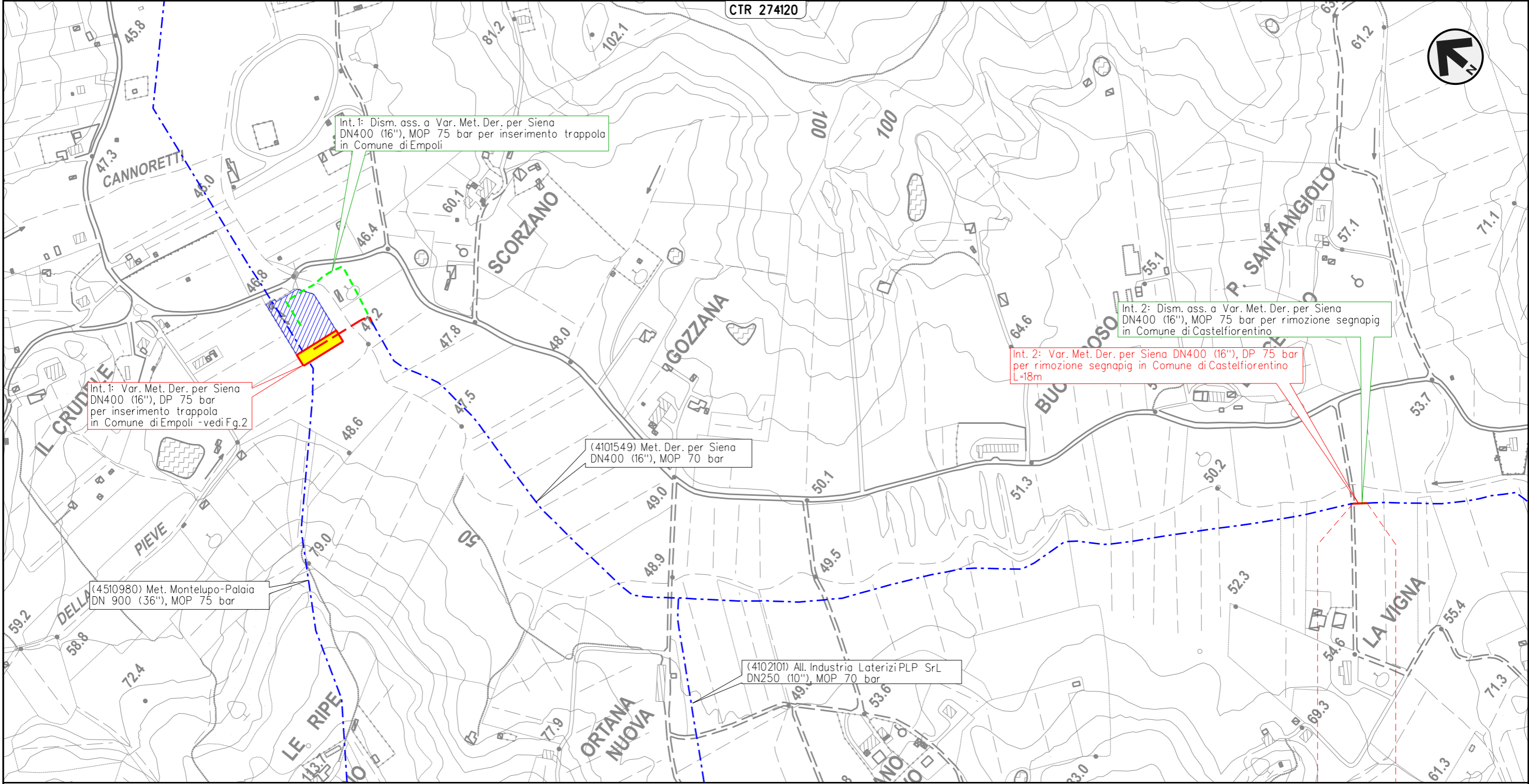


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Intervento 2: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 per rimozione segnapi in Comune di Castelfiorentino (Loc. La Vigna)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**3**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



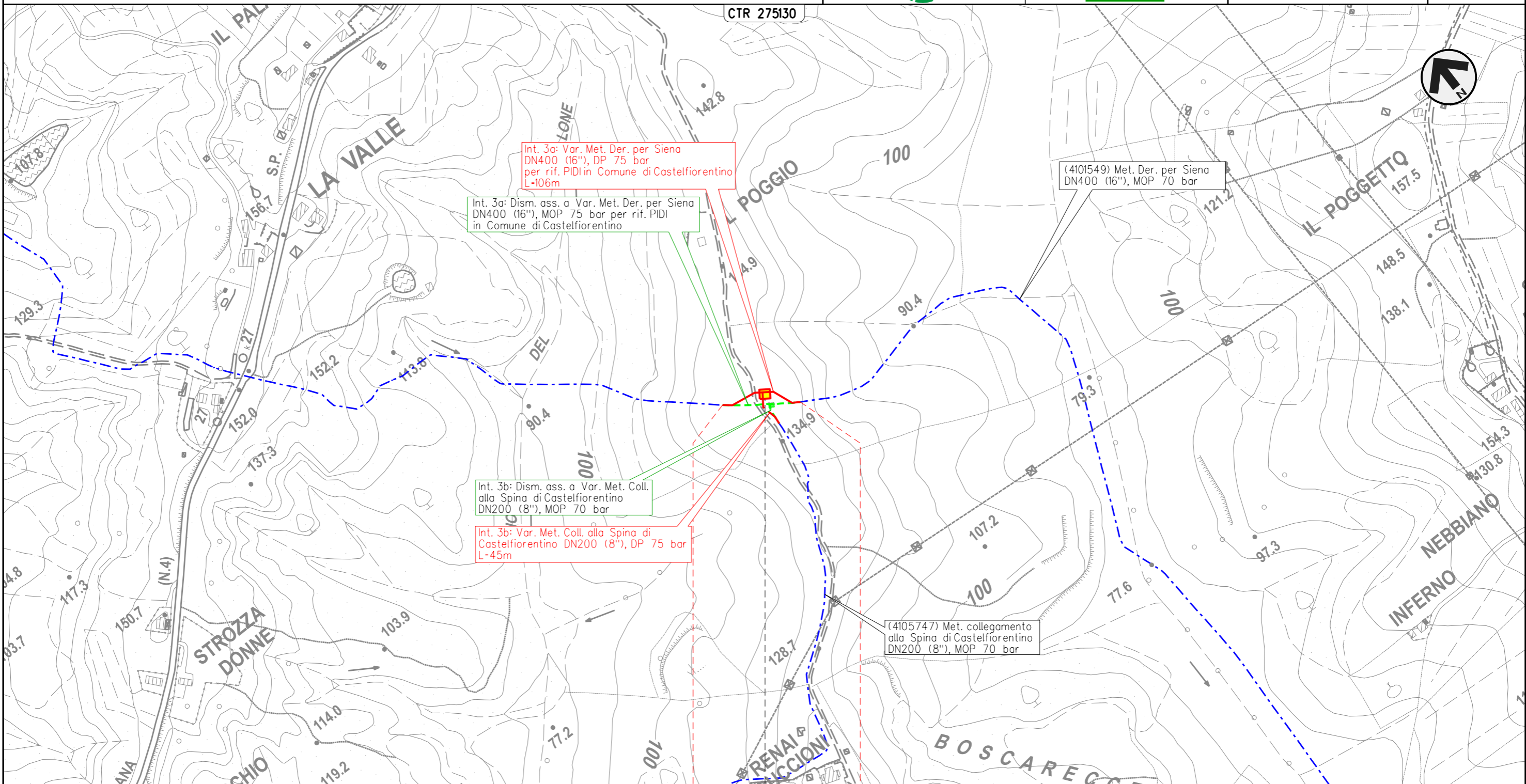
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0 0+018  
 CASTELFIORENTINO  
 FIRENZE

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 3: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar per rif. PIDI  
 in Comune di Castelfiorentino (Loc. Il Poggio) e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	4
			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala 1:5.000



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

CASTELFIORENTINO

FIRENZE

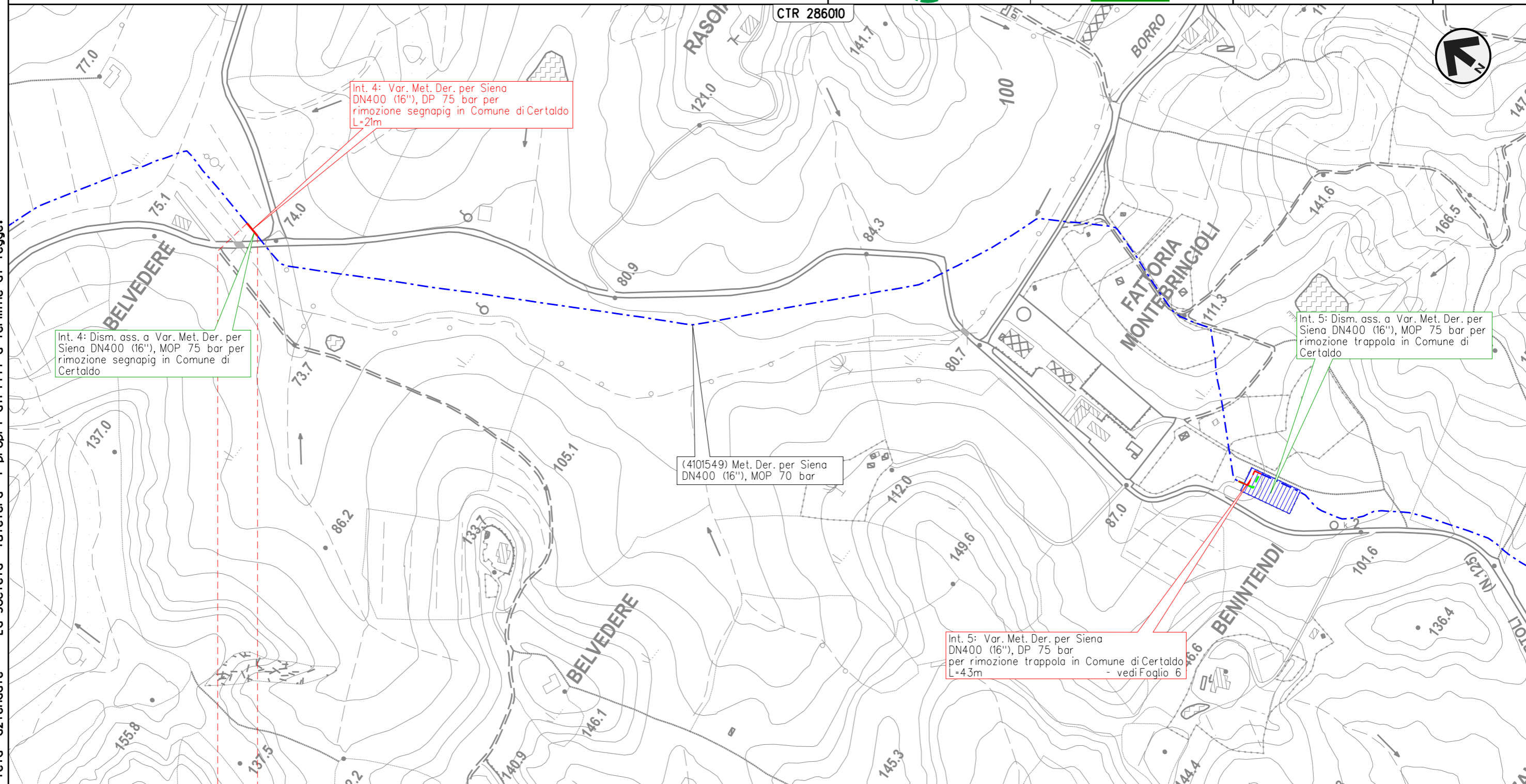
◀▶ - Il Poggio - 0+055

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Intervento 4: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 per rimozione segnapi in Comune di Certaldo (Loc. Belvedere)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	
INDICE	DATA	REVISIONI		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Dis.			PG-OM-09101			
Comm.			NR/19087			

Foglio  
**5**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



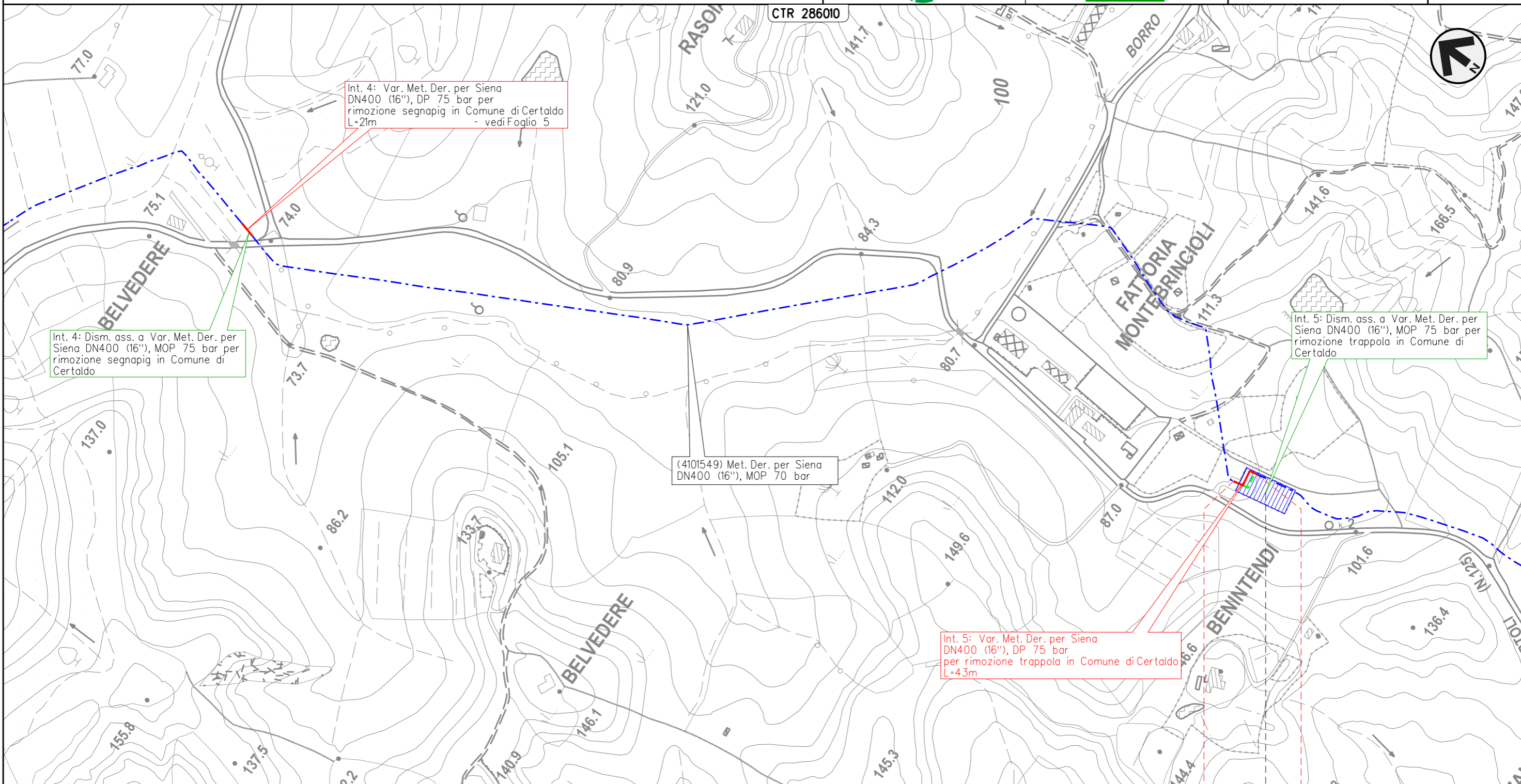
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0	0+021
CERTALDO	
FIRENZE	

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Intervento 5: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 per rimozione trappola in Comune di Certaldo (Loc. Benintendi)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>6</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO





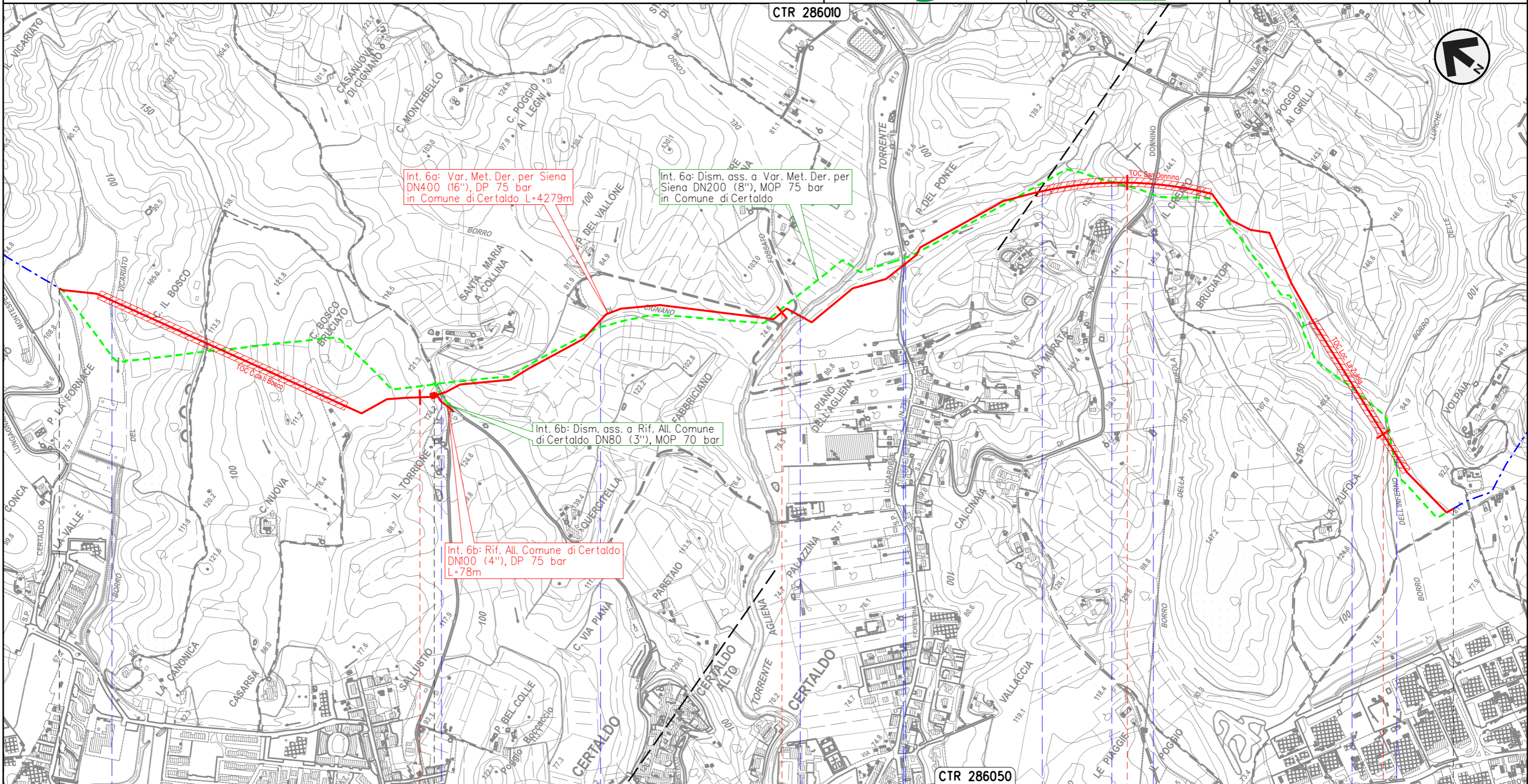
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0 0+043  
 CERTALDO  
 FIRENZE

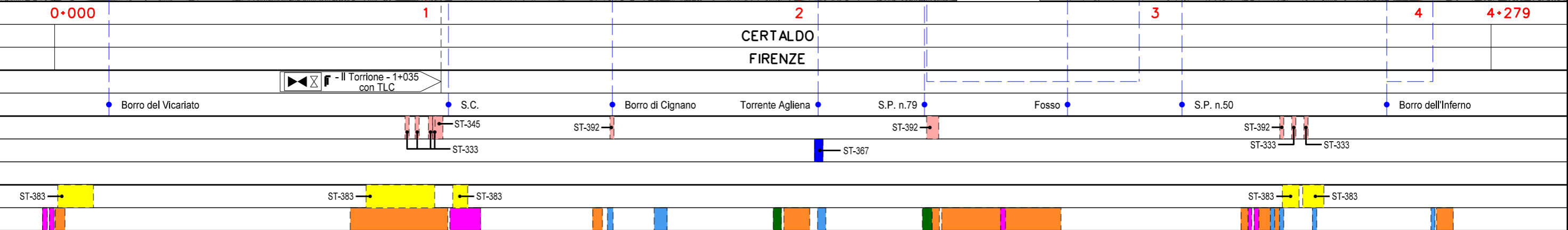
METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 6: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 in Comune di Certaldo e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO


00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio 7
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 39
 			Dis.	PG-OM-09101		Scala 1:10.000
			Comm.	NR/19087		



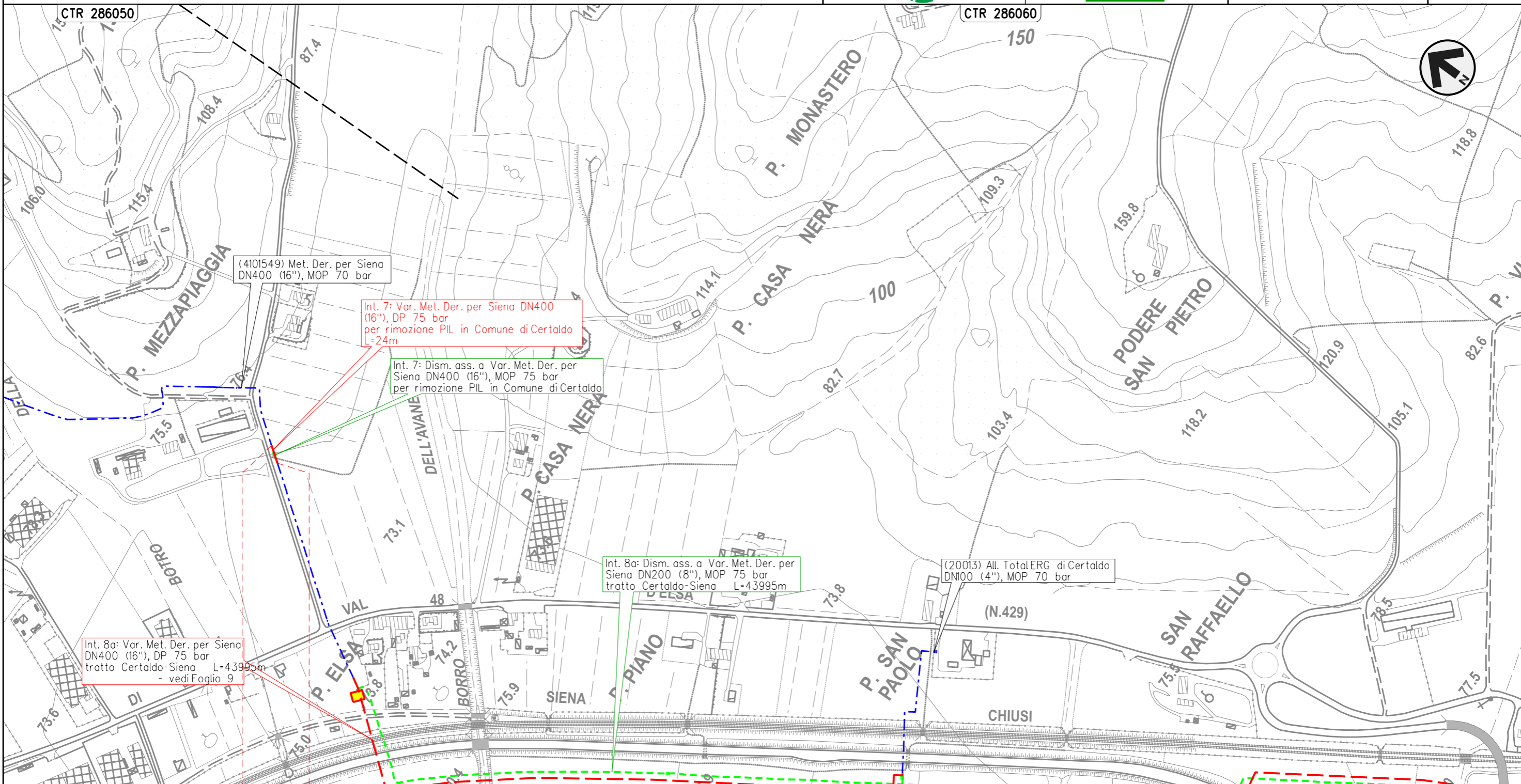
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Intervento 7: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16\*), DP 75 bar  
 per rimozione PIL in Comune di Certaldo (Loc. Mezzapiaggia)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>8</b> di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



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

0 0.024  
 CERTALDO  
 FIRENZE

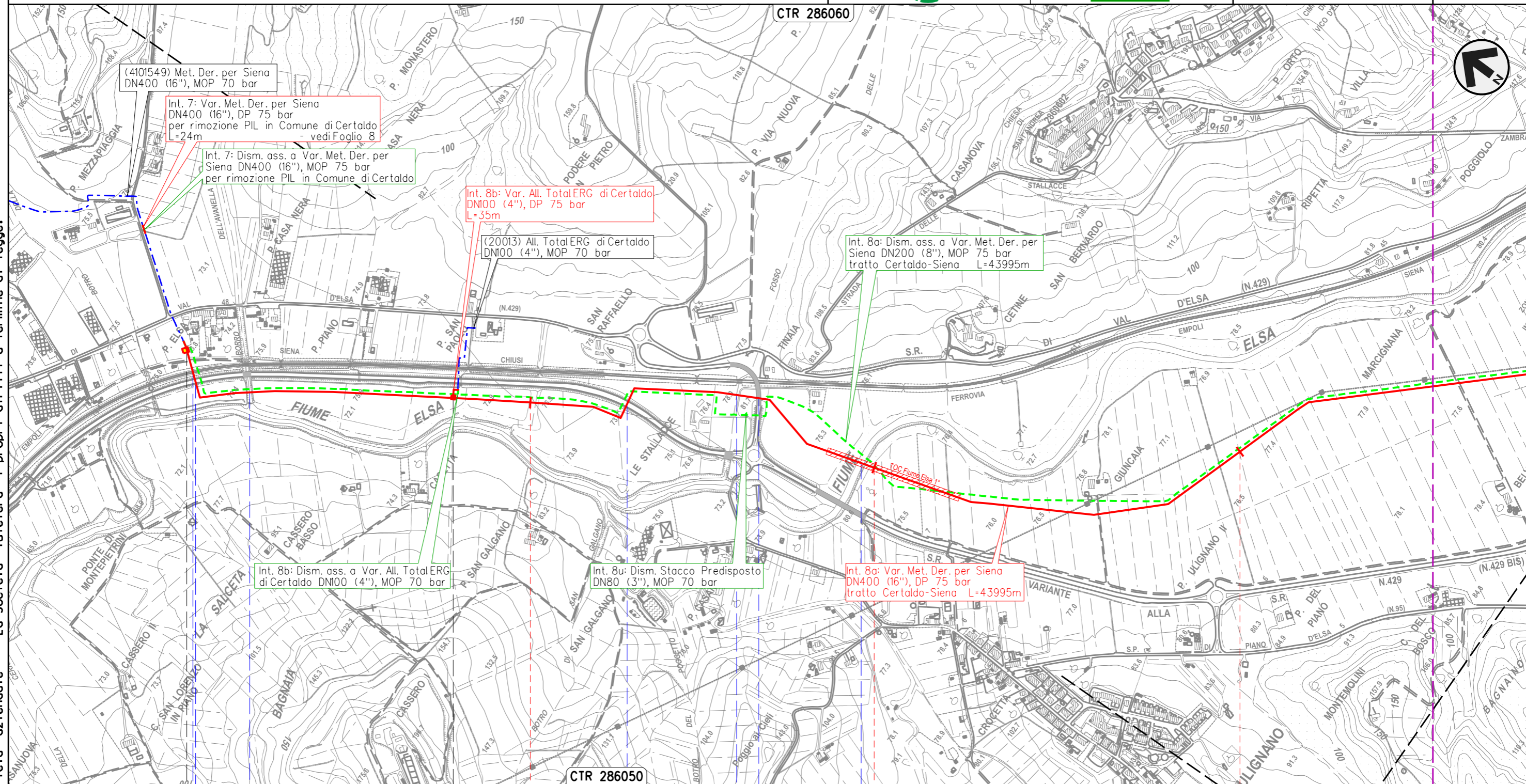


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**9**  
 di 39  
 Scala  
 1:10.000



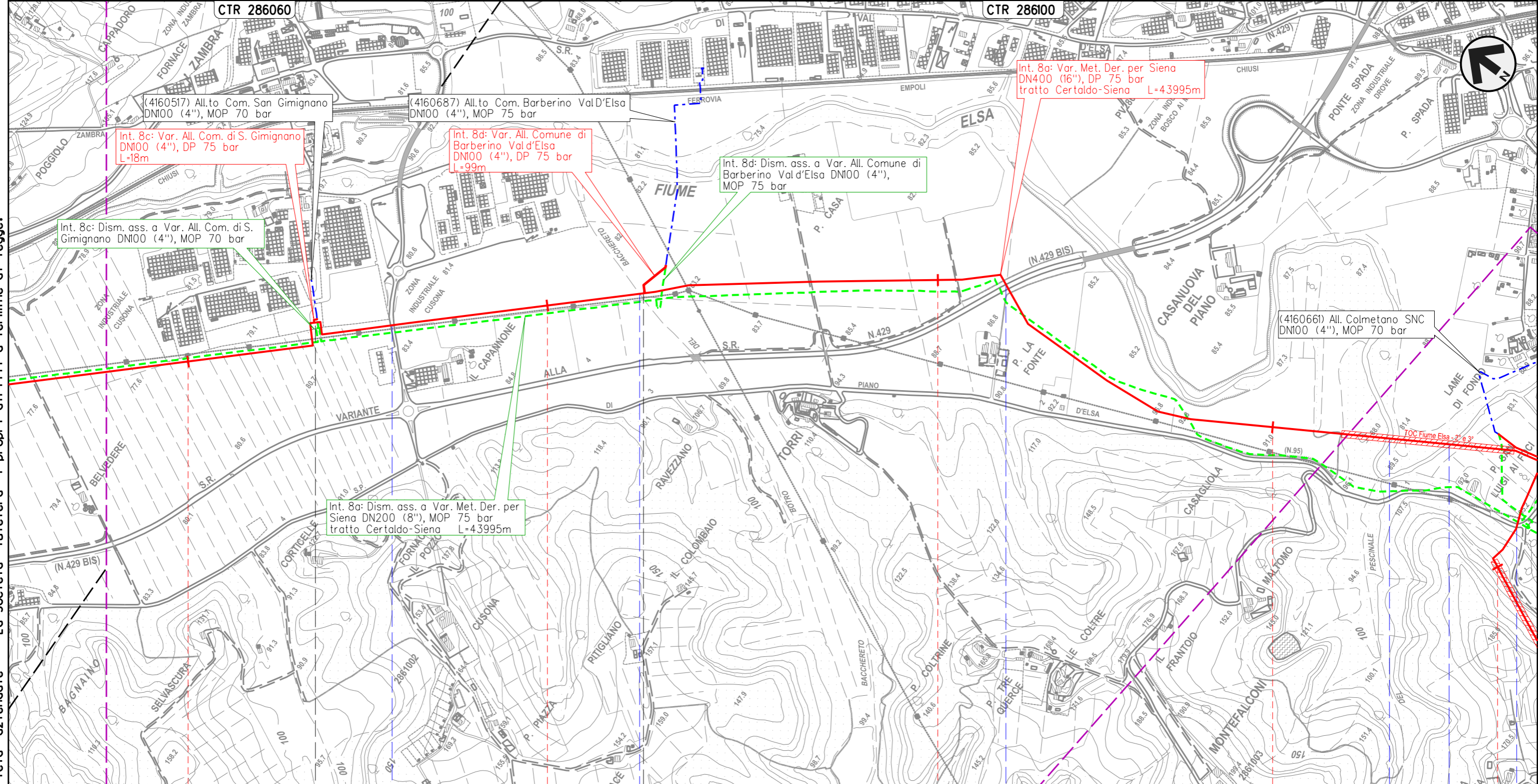
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0+000	1	2	3
CERTALDO	FIRENZE	BARBERINO TAVARNELLE	SAN GIMIGNANO SIENA
◀ - P. Elsa - 0+025      ▶ - Cassetta - 0+802			
F.S. Empoli-Siena    ● S.R. n.429 Var.    ● Borro dell'Avanella		S.R. n.429 Var.    ● Fosso delle Avane    ● S.C.    ● Fiume Elsa	
ST-363    ST-392    ST-392		ST-392	

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>10</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-OM-09101		di 39	
			Comm. NR/19087		Scala 1:10.000	



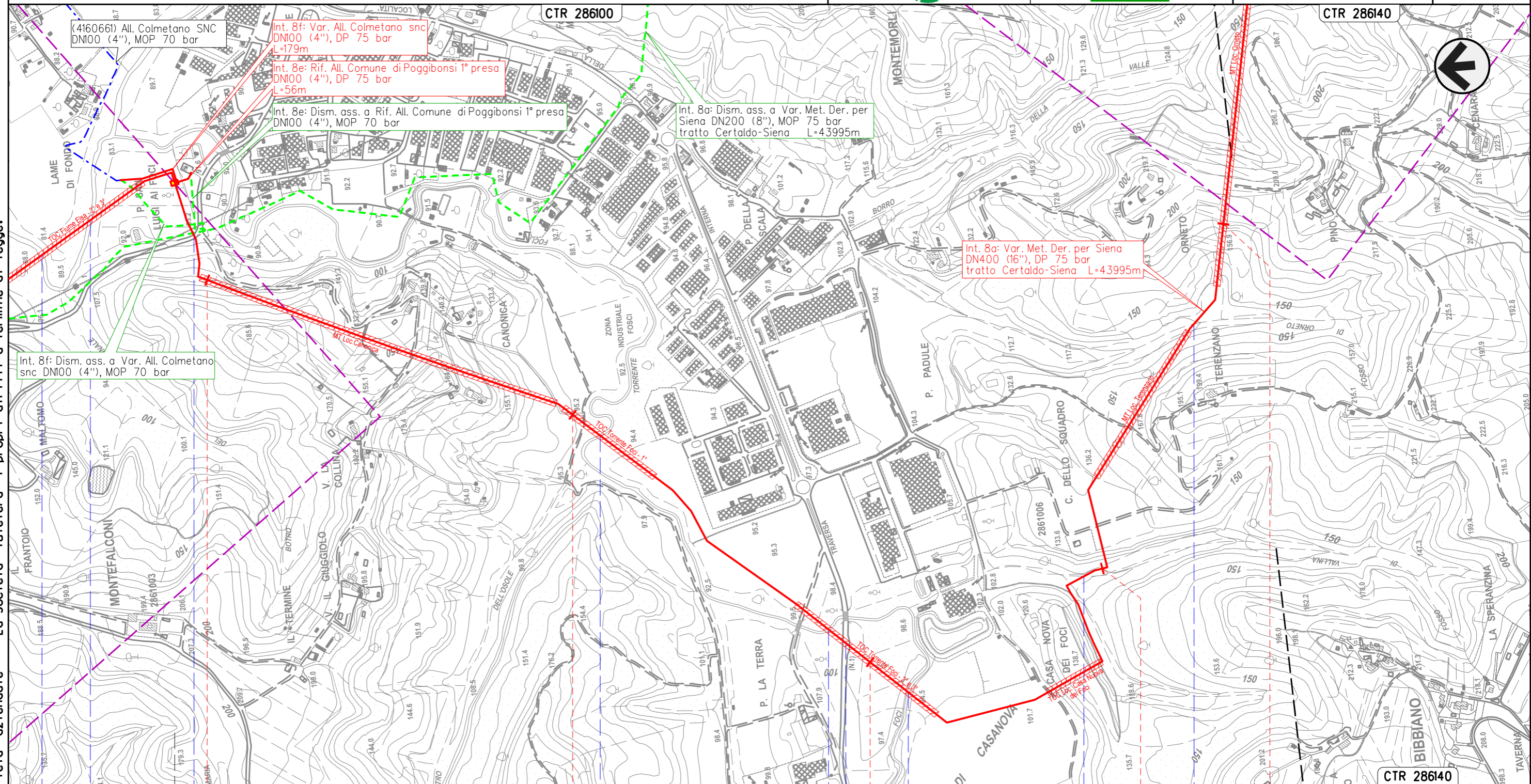
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

4	5	6	7	8
SAN GIMIGNANO	SIENA	POGGIBONSI	BARBERINO TAVARNELLE	POGGIBONSI
Cusona - 4+389 con TLC		P. Casa Nuova - 0+020		
S.C.	Botro del Bacchereto	S.R. n.429 Var.	Fiume Elsa	S.P. n.95 Piano di Val D'Elsa
ST-392				

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>11</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala 1:10.000



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

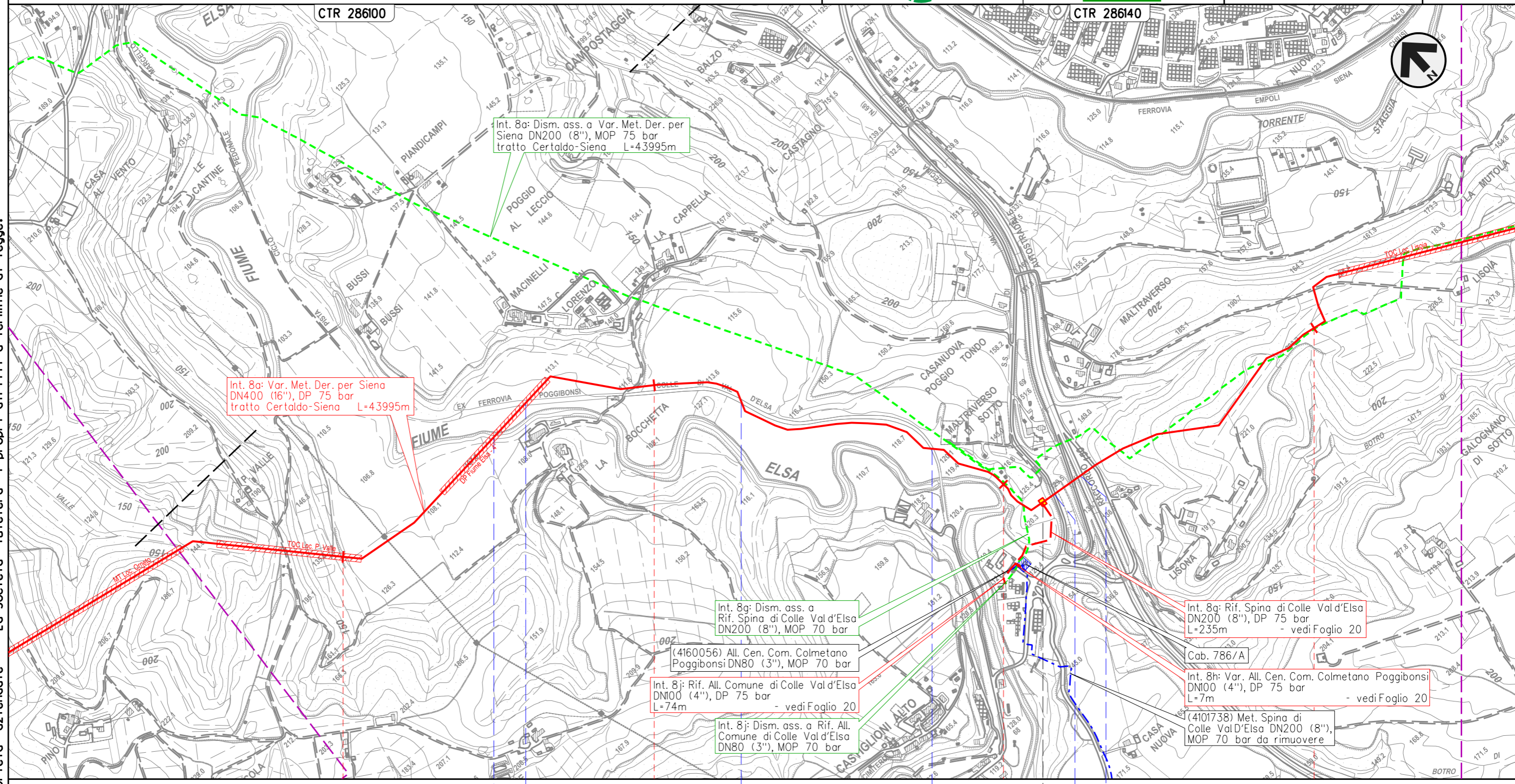
8	9	10	11	12
BARBERINO TAVARNELLE	POGGIBONSI	SIENA	SAN GIMIGNANO	POGGIBONSI
FIRENZE				
- P. San Luigi ai Foci - 7+740				
Fiume Elsa	S.P. n.95 Piano di Val D'Elsa	Torrente Foci	Torrente Foci	S.P. n.1 di San Gimignano
				Fosso di Vallina
				Fosso di Orneto
ST-392 (Int. 8e)	ST-336	ST-392	ST-333	ST-392
ST-333				
ST-383			ST-383	

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

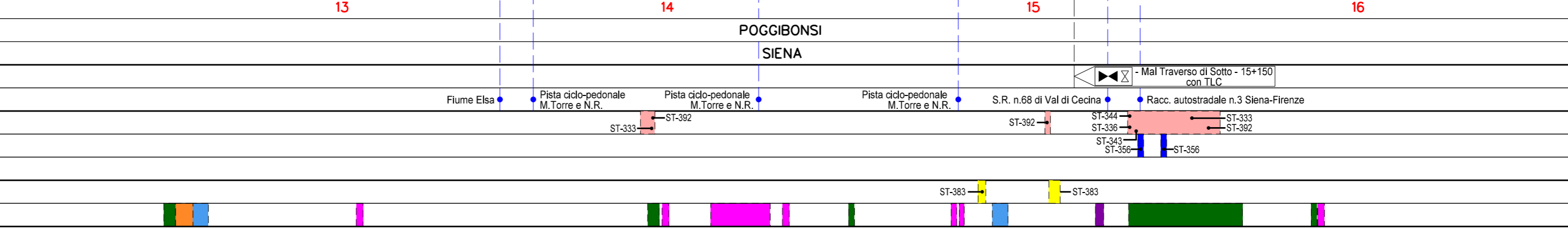
OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**12**  
 di 39  
 Scala  
 1:10.000



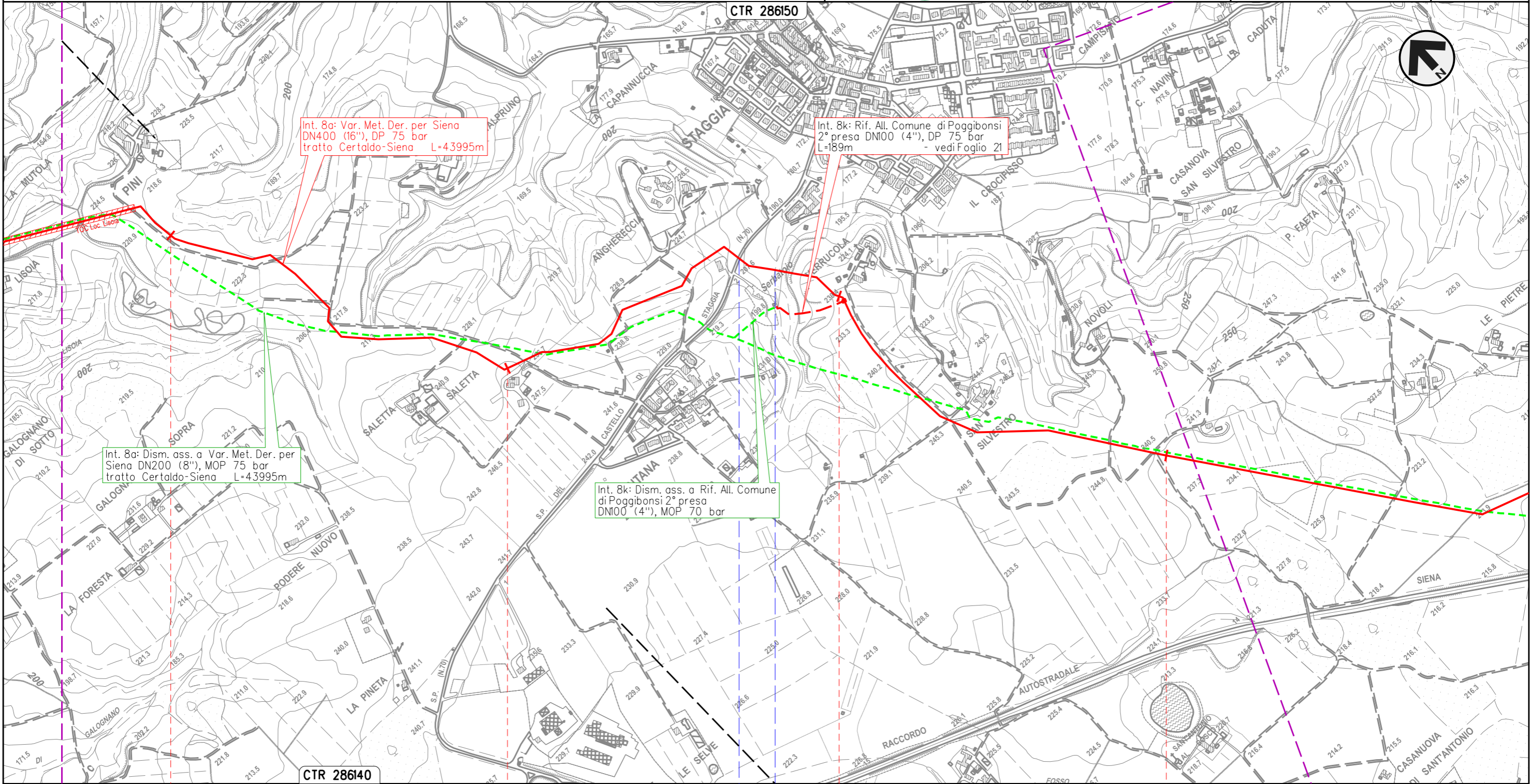
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

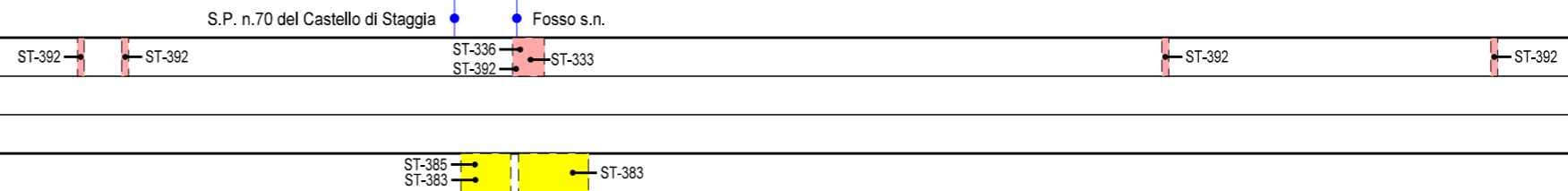
OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>13</b> di 39 Scala 1:10.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		




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

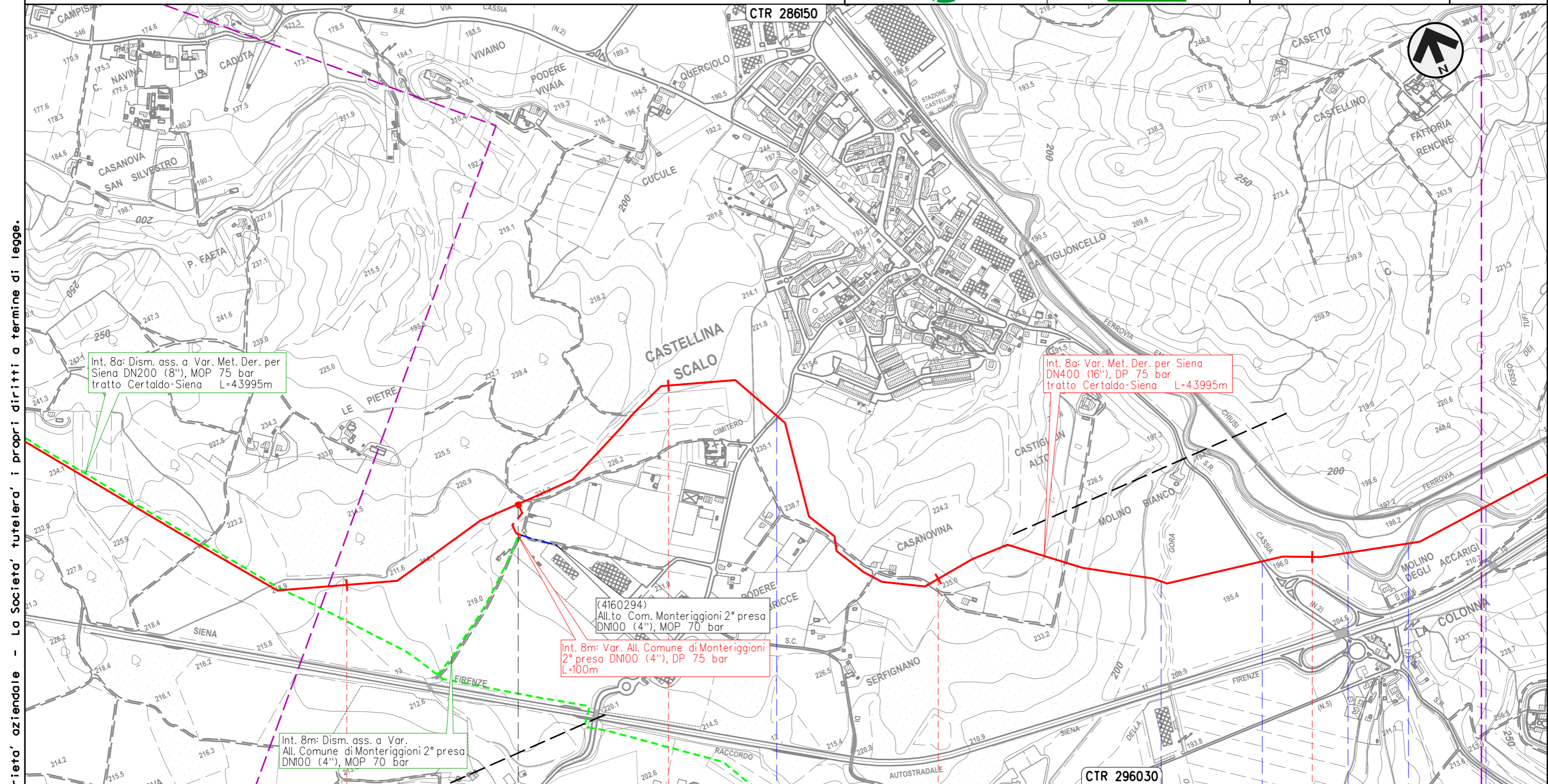
POGGIBONSI  
SIENA



METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>14</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

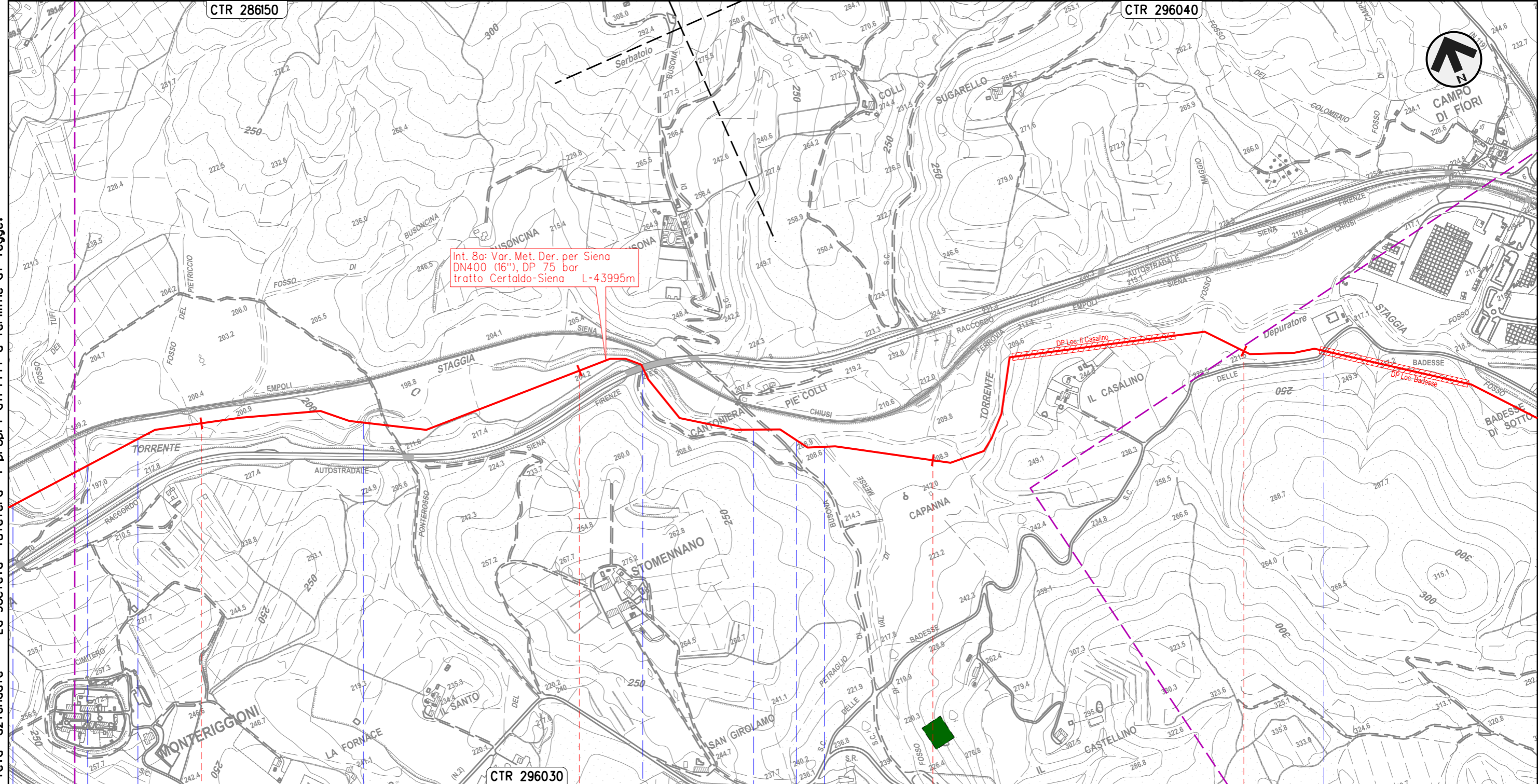


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>15</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala 1:10.000




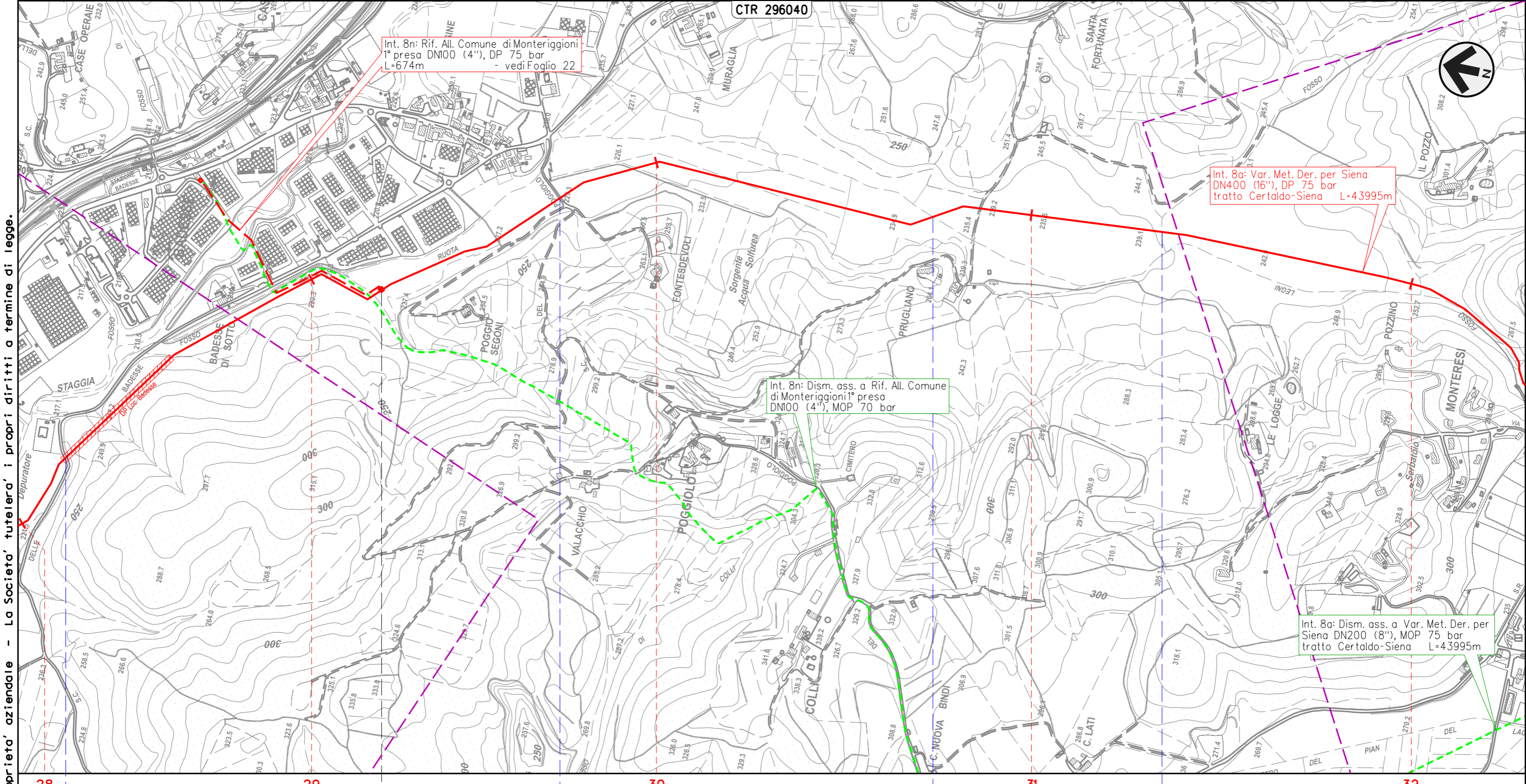
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

25		26		27		28	
CASTELLINA IN CHIANTI		MONTERIGGIONI		SIENA		MONTERIGGIONI	
MONTERIGGIONI		CASTELLINA IN CHIANTI		SIENA		MONTERIGGIONI	
•	Torrente Staggia	•	Torrente Staggia	•	Racc. autostradale n.3 Siena-Firenze	•	Torrente Staggia
•	Fosso di Val di Merse	•	S.C.				
—	ST-367	—	ST-367	—	ST-367	—	ST-367
—	ST-367	—	ST-367	—	ST-367	—	ST-367

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>16</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala



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

28 29 30 31 32

MONTERIGGIONI  
SIENA



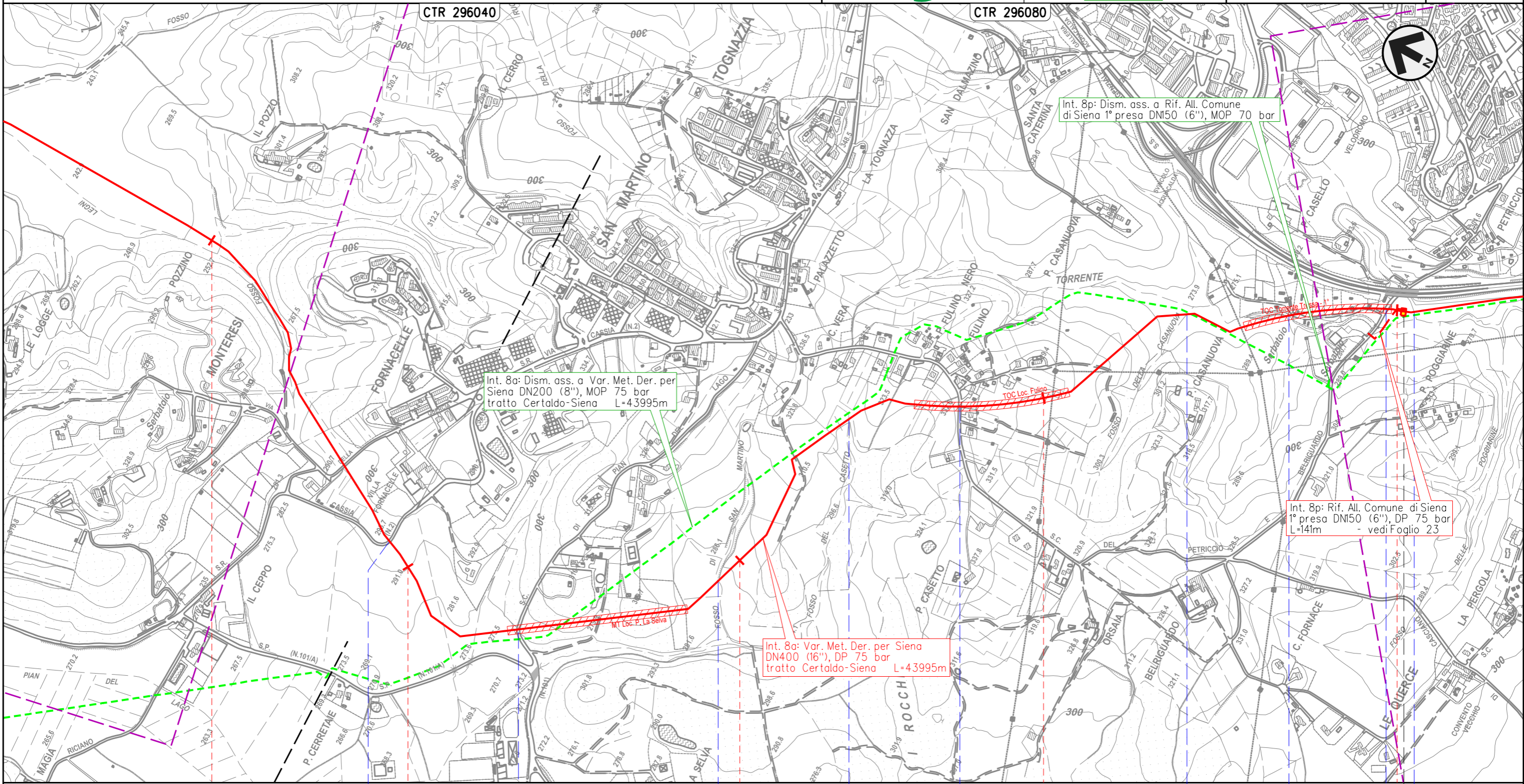


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	
INDICE	DATA	REVISIONI		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		

Foglio  
 17  
 di 39  
 Scala  
 1:10.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



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

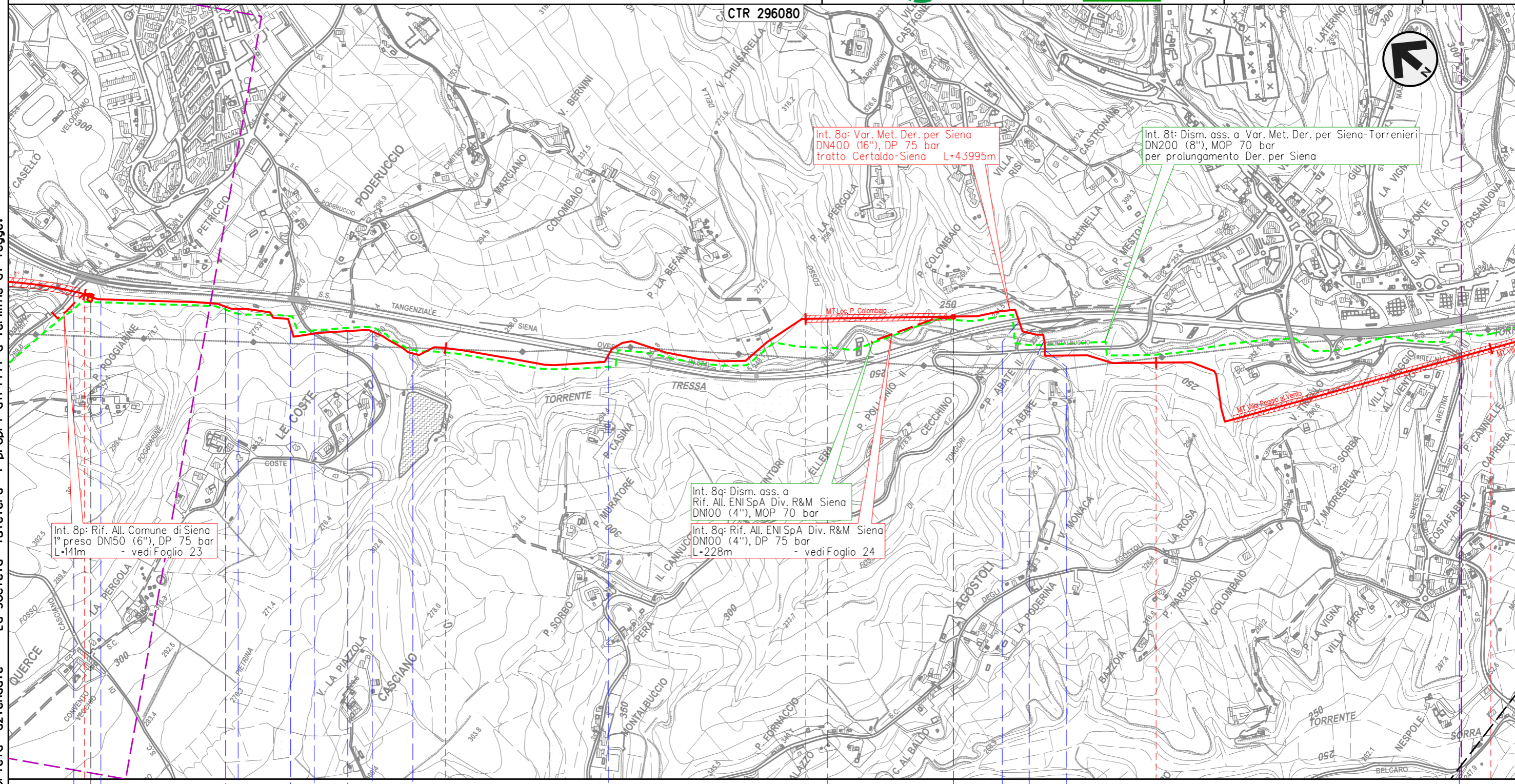
32	33	34	35	36					
MONTERIGGIONI		SIENA							
- P. Poggiarine - 36+037 con TLC									
	S.R. n.2 Cassia	S.C.	Fosso di San Martino	Fosso del Cassetto	S.C.	Fosso della Casa Nuova	Torrente Tressa	S.C.	Fosso Fontebecci
	ST-392	ST-392	ST-392	ST-392	ST-340	ST-392			ST-367
	ST-356								
	ST-383		ST-383	ST-385	ST-383		ST-385		ST-383

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**18**  
 di 39  
 Scala  
 1:10.000



Int. 8a: Var. Met. Der. per Siena  
 DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena L=43995m

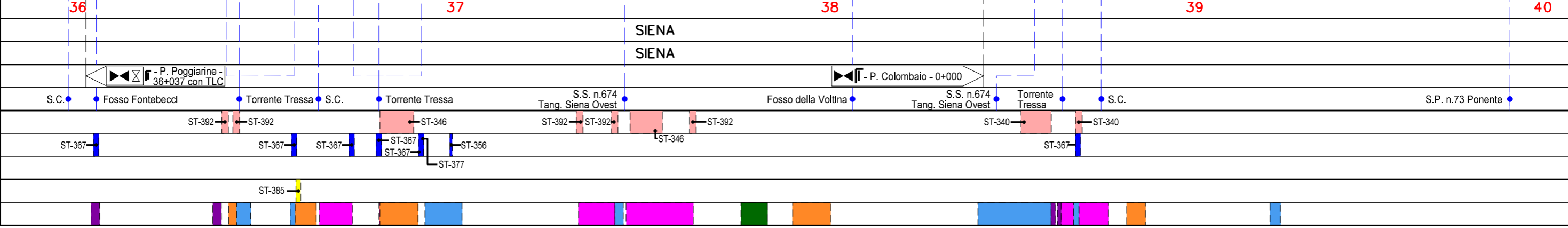
Int. 8t: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri  
 DN200 (8"), MOP 70 bar  
 per prolungamento Der. per Siena

Int. 8p: Rif. All. Comune di Siena  
 1° presa DN150 (6"), DP 75 bar  
 L=141m - vedi Foglio 23

Int. 8q: Dism. ass. a  
 Rif. All. ENI SpA Div. R&M Siena  
 DN100 (4"), MOP 70 bar

Int. 8q: Rif. All. ENI SpA Div. R&M Siena  
 DN100 (4"), DP 75 bar  
 L=228m - vedi Foglio 24

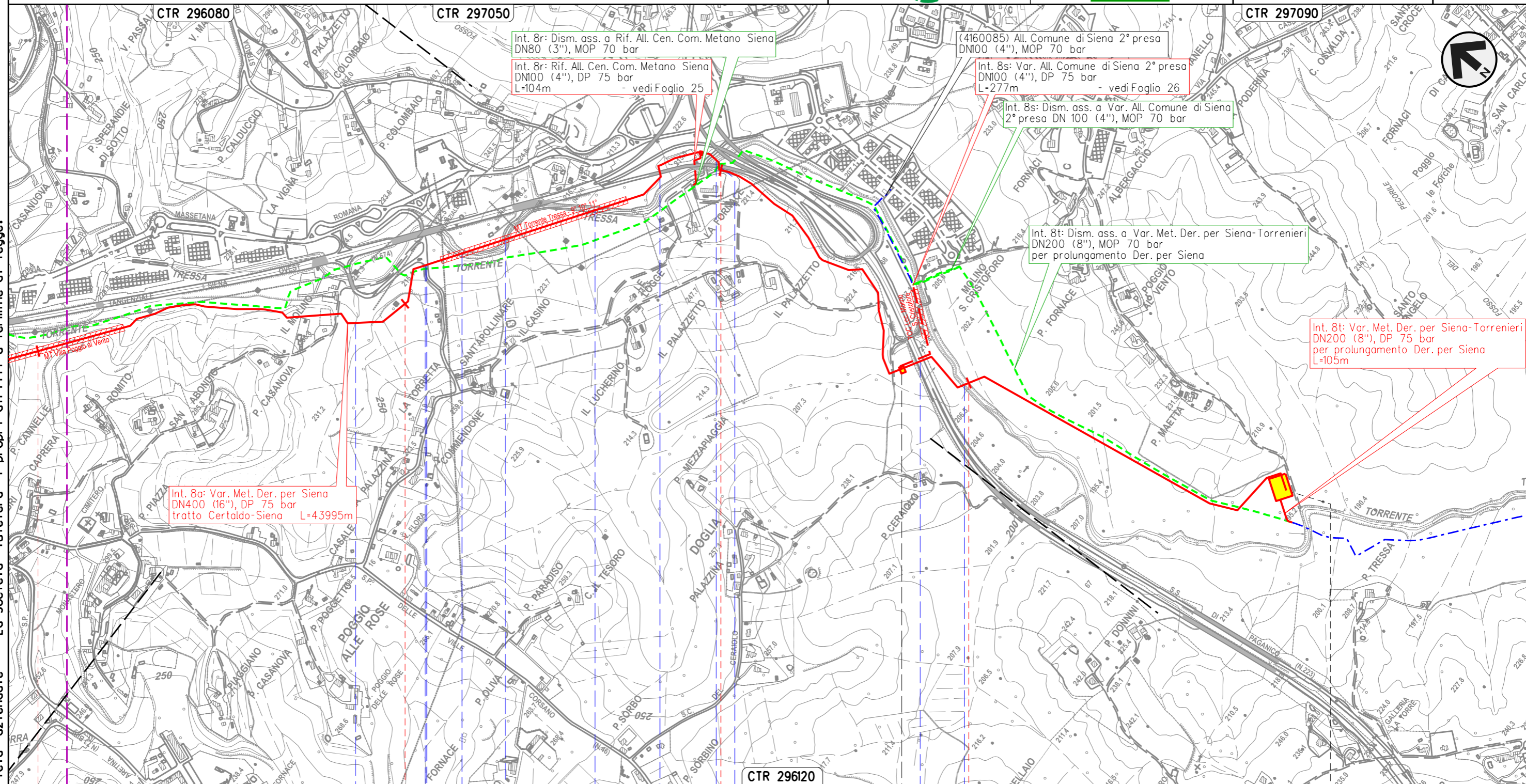
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



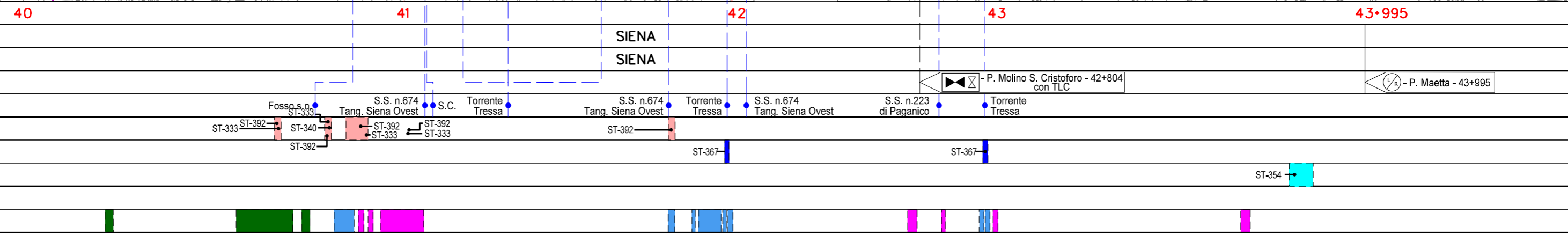
METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>19</b> di 39 Scala 1:10.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		





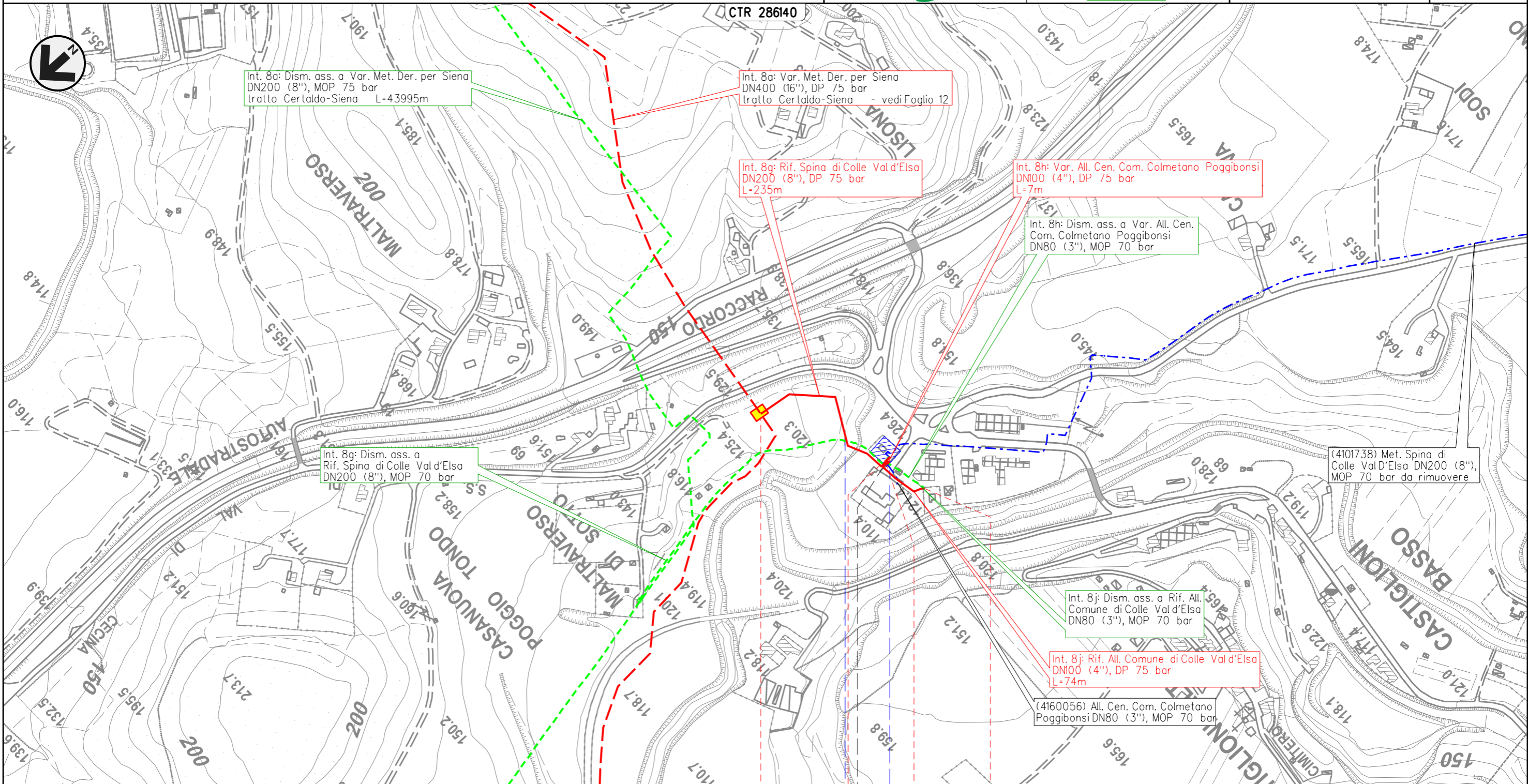
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>20</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala



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

0 0+235 0 0+074

POGGIBONSI COLLE VAL D'ELSA

SIENA

 - Mal Traverso di Sotto - 0+000 - con TLC
  Botro di Lisoia
  - Castiglioni Alto - 0+235

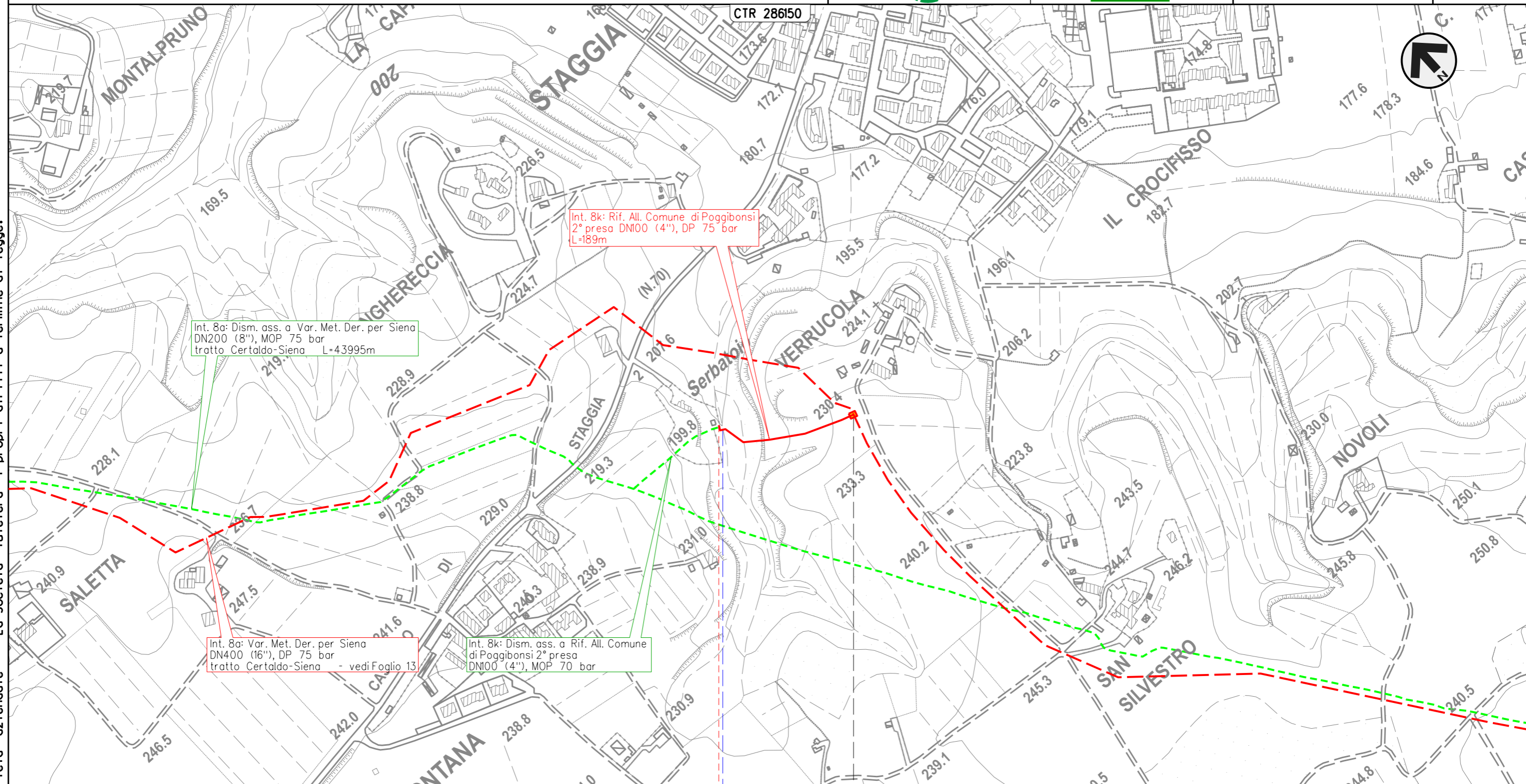
ST-392

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**21**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000



Int. 8a: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena  
 DN200 (8"), MOP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena L=43995m

Int. 8k: Rif. All. Comune di Poggibonsi  
 2° presa DN100 (4"), DP 75 bar  
 L=189m

Int. 8a: Var. Met. Der. per Siena  
 DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena - vedi Foglio 13

Int. 8k: Dism. ass. a Rif. All. Comune  
 di Poggibonsi 2° presa  
 DN100 (4"), MOP 70 bar

0+189 0

POGGIBONSI  
 SIENA

◀ - Verrucola - 0+000

• Fosso s.n.

ST-392 ST-336  
 ST-333

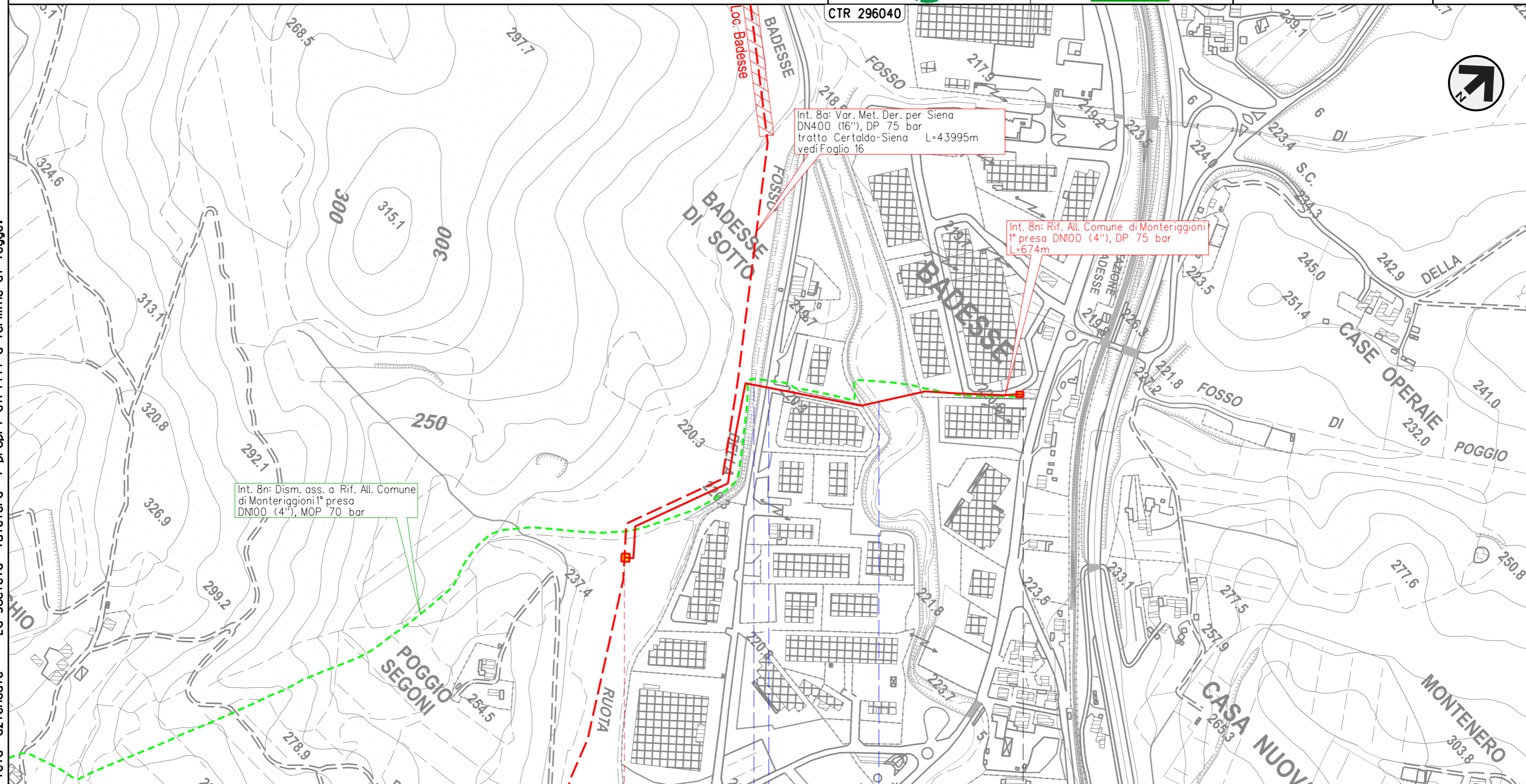
ST-383

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

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	22
			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala 1:5.000

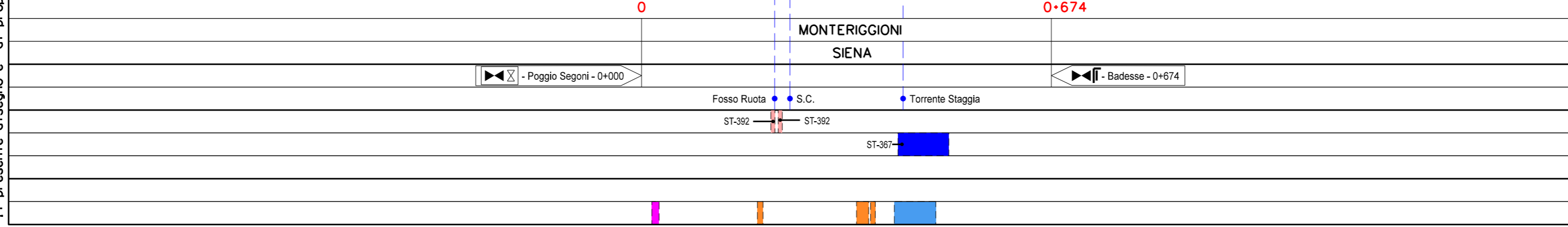


Int. 8n: Dism. ass. a Rif. All. Comune di Monteriggioni 1° presa DN100 (4"), MOP 70 bar

Int. 8n: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar tratto Certaldo-Siena L=43995m vedi Foglio 16


Int. 8n: Rif. All. Comune di Monteriggioni 1° presa DN100 (4"), DP 75 bar L=674m

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

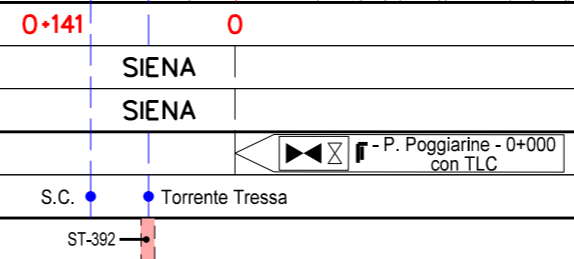
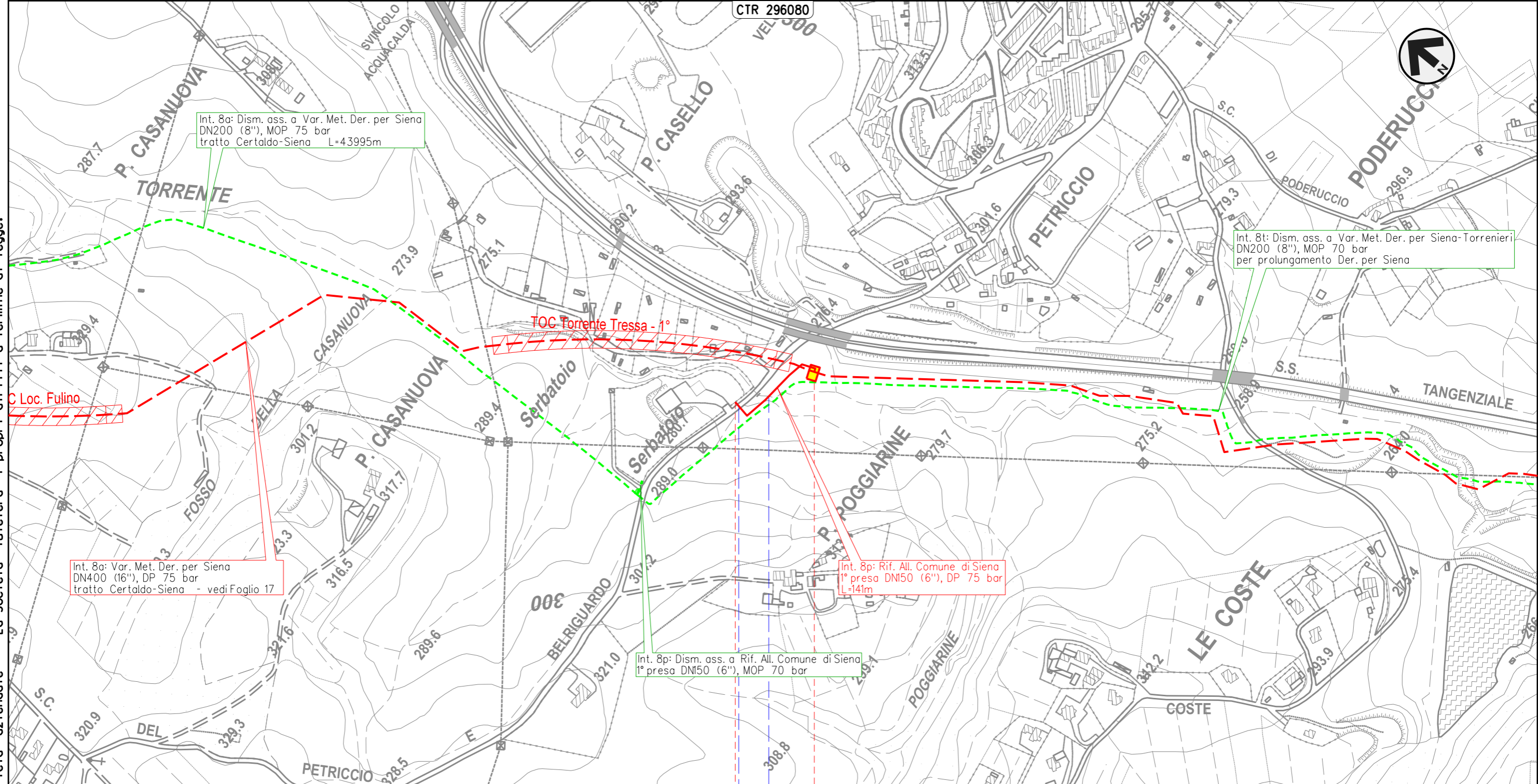


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>23</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

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

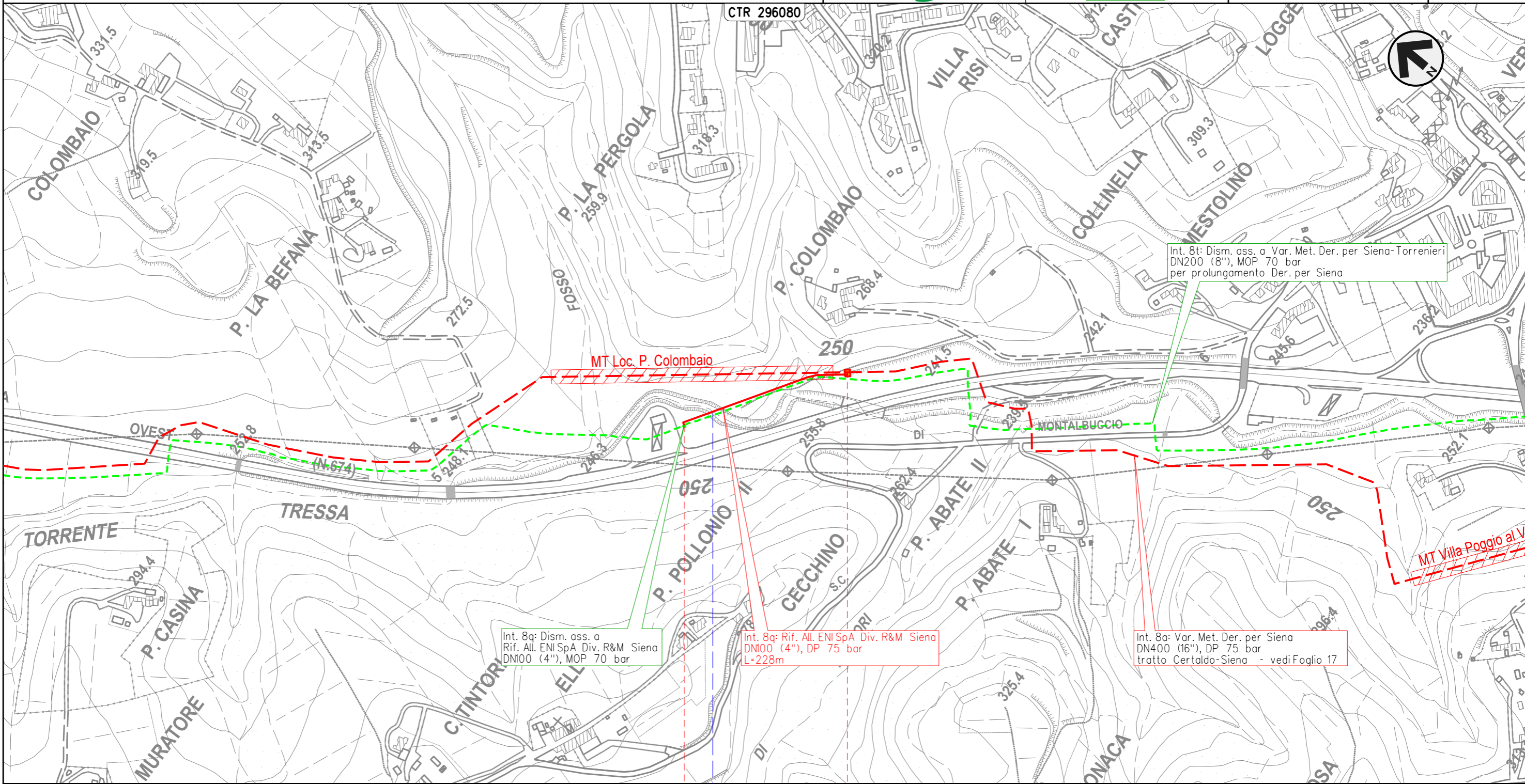


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**24**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



Int. 8t: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri  
 DN200 (8"), MOP 70 bar  
 per prolungamento Der. per Siena

Int. 8q: Dism. ass. a  
 Rif. All. ENI SpA Div. R&M Siena  
 DN100 (4"), MOP 70 bar

Int. 8q: Rif. All. ENI SpA Div. R&M Siena  
 DN100 (4"), DP 75 bar  
 L=228m

Int. 8a: Var. Met. Der. per Siena  
 DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena - vedi Foglio 17

0+228

0

SIENA  
 SIENA

◀▶ - P. Colombaio - 0+000

Torrente Tressa

ST-367

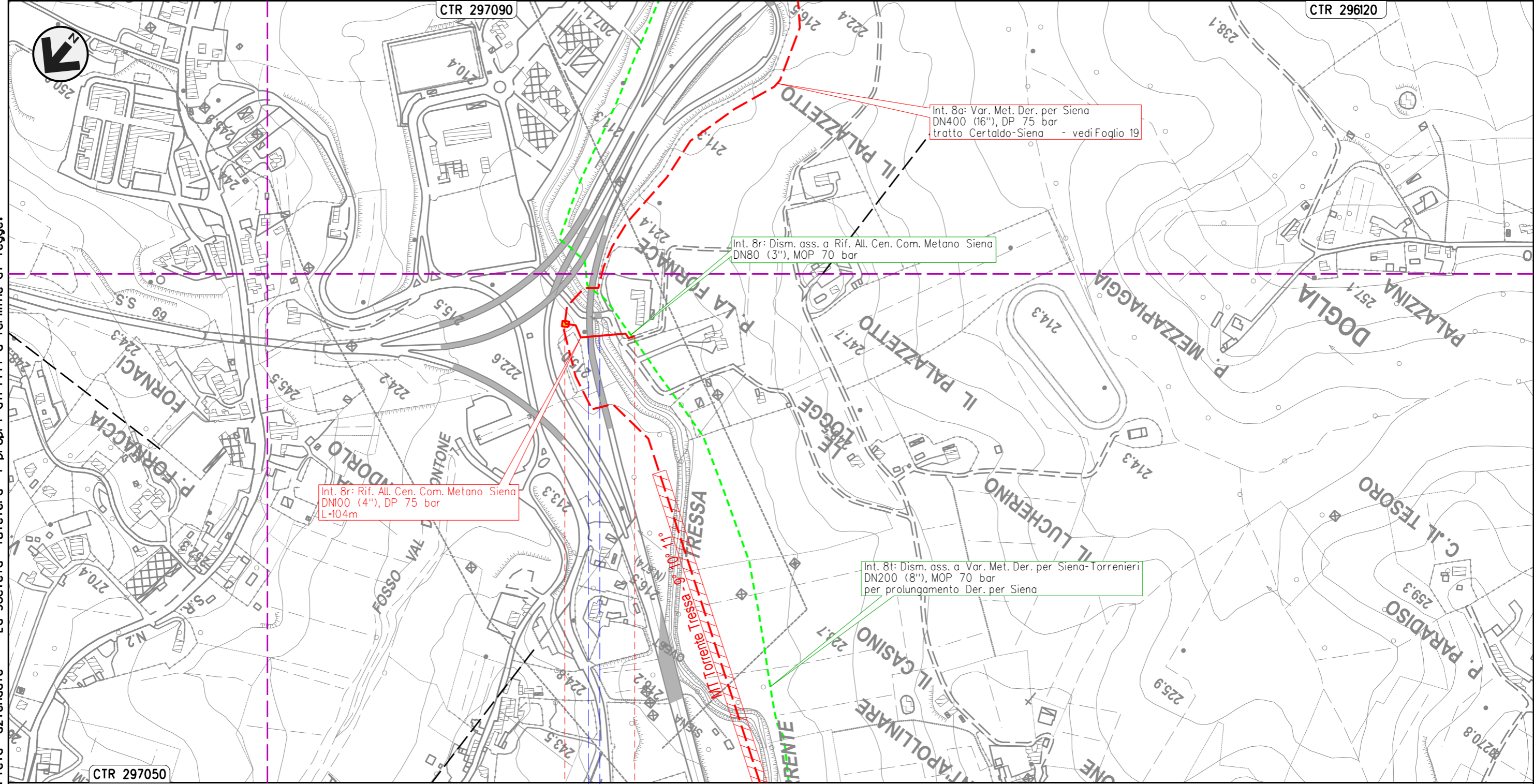
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>25</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala



Int. 8r: Rif. All. Cen. Com. Metano Siena  
 DN100 (4"), DP 75 bar  
 L=104m

Int. 8r: Dism. ass. a Rif. All. Cen. Com. Metano Siena  
 DN80 (3"), MOP 70 bar

Int. 8a: Var. Met. Der. per Siena  
 DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena - vedi Foglio 19

Int. 8t: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri  
 DN200 (8"), MOP 70 bar  
 per prolungamento Der. per Siena

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

0 0+104

SIENA  
 SIENA


▲ - P. La Fornace - 0+000

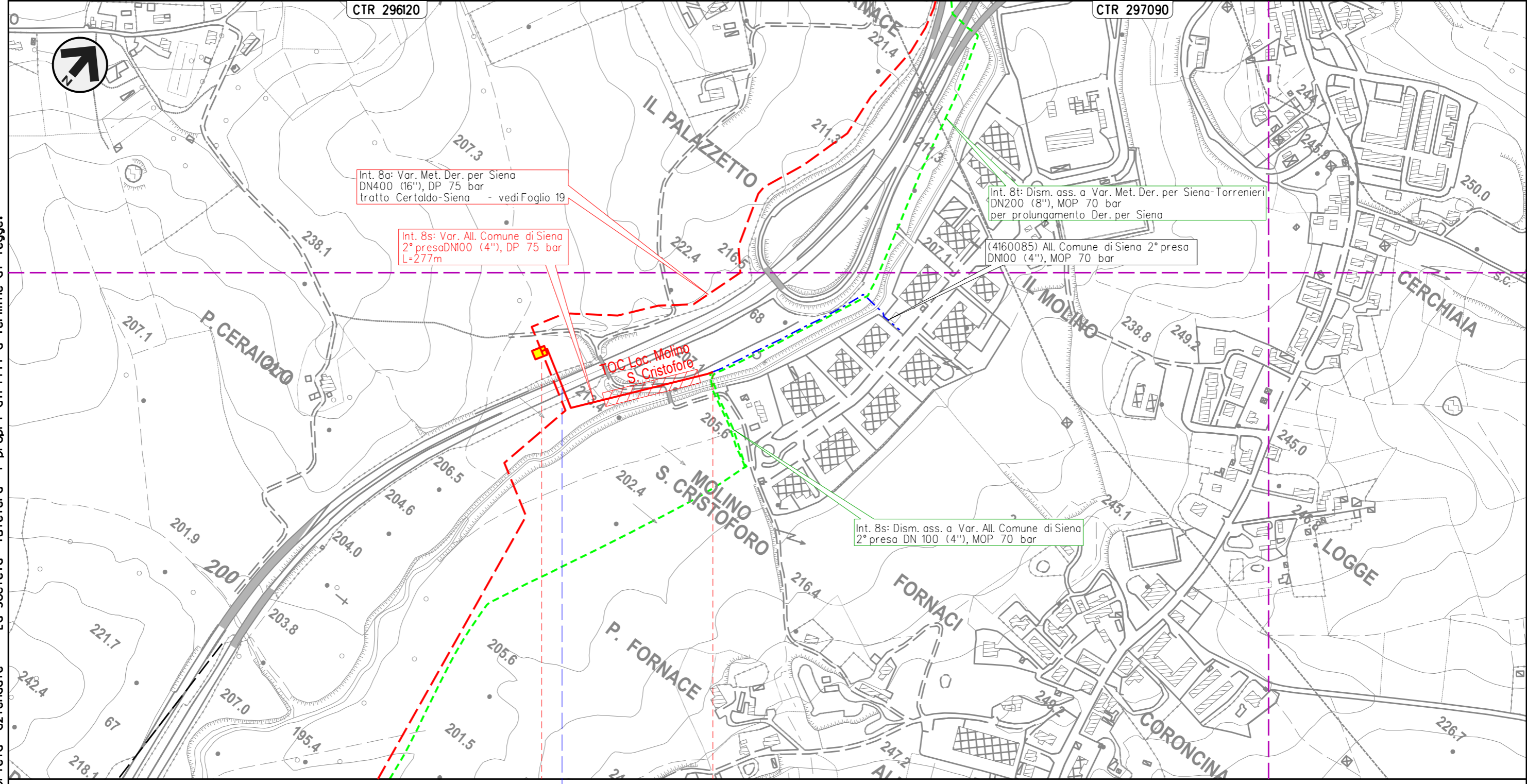
S.S. n.674  
 Tang. Siena Ovest ● Torrente Tressa

ST-367  
 ST-368

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")  
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>26</b> di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		



Int. 8a: Var. Met. Der. per Siena  
 DN400 (16"), DP 75 bar  
 tratto Certaldo-Siena - vedi Foglio 19

Int. 8s: Var. All. Comune di Siena  
 2° presa DN100 (4"), DP 75 bar  
 L=277m

Int. 8t: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri  
 DN200 (8"), MOP 70 bar  
 per prolungamento Der. per Siena

(4160085) All. Comune di Siena 2° presa  
 DN100 (4"), MOP 70 bar

Int. 8s: Dism. ass. a Var. All. Comune di Siena  
 2° presa DN 100 (4"), MOP 70 bar

SIENA  
 SIENA

◀▶ - P. Molino S. Cristoforo - 0+000  
 con TLC

● S.S. n.223 di Paganico

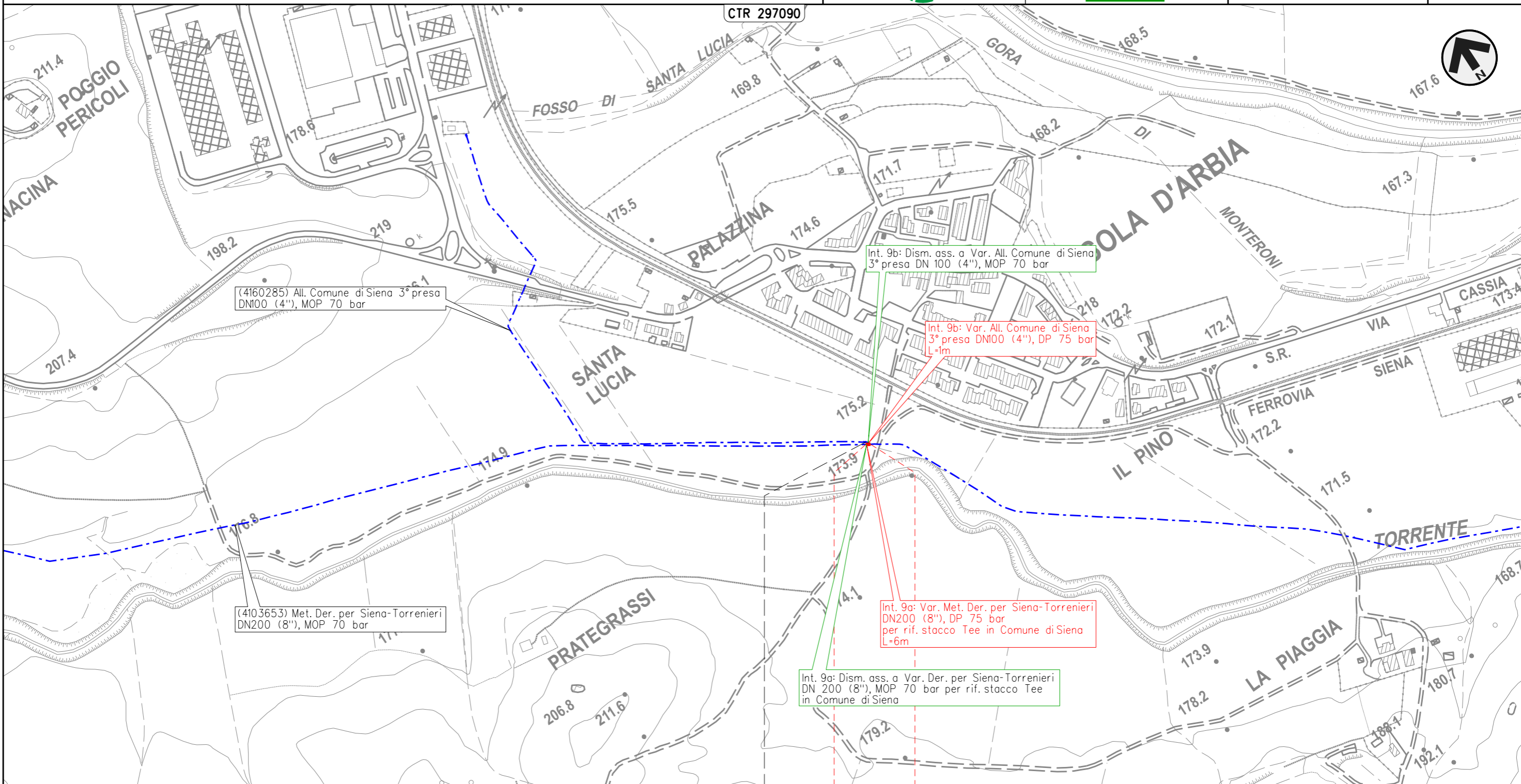
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Interventi 9: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per rif. stacco Tee in Comune di Siena (Loc. Il Pino) e opere connesse

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**27**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000




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

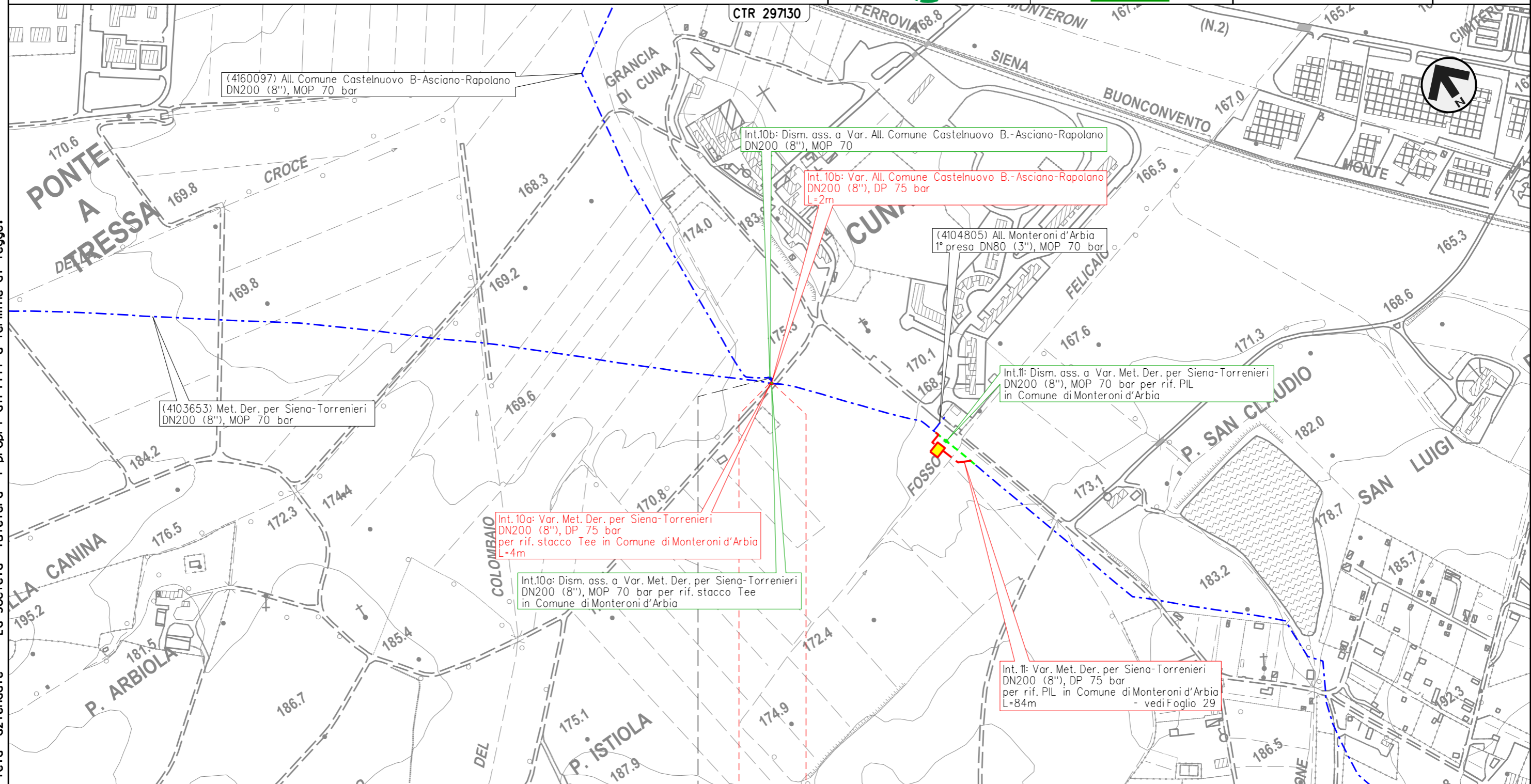
SIENA  
 SIENA

4160285/1

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Interventi 10: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per rif.  
 stacco Tee in Comune di Monteroni d'Arbia (Loc. Grancia di Cuna) e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>28</b> di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



0 0+004  
 MONTERONI D'ARBIA  
 SIENA

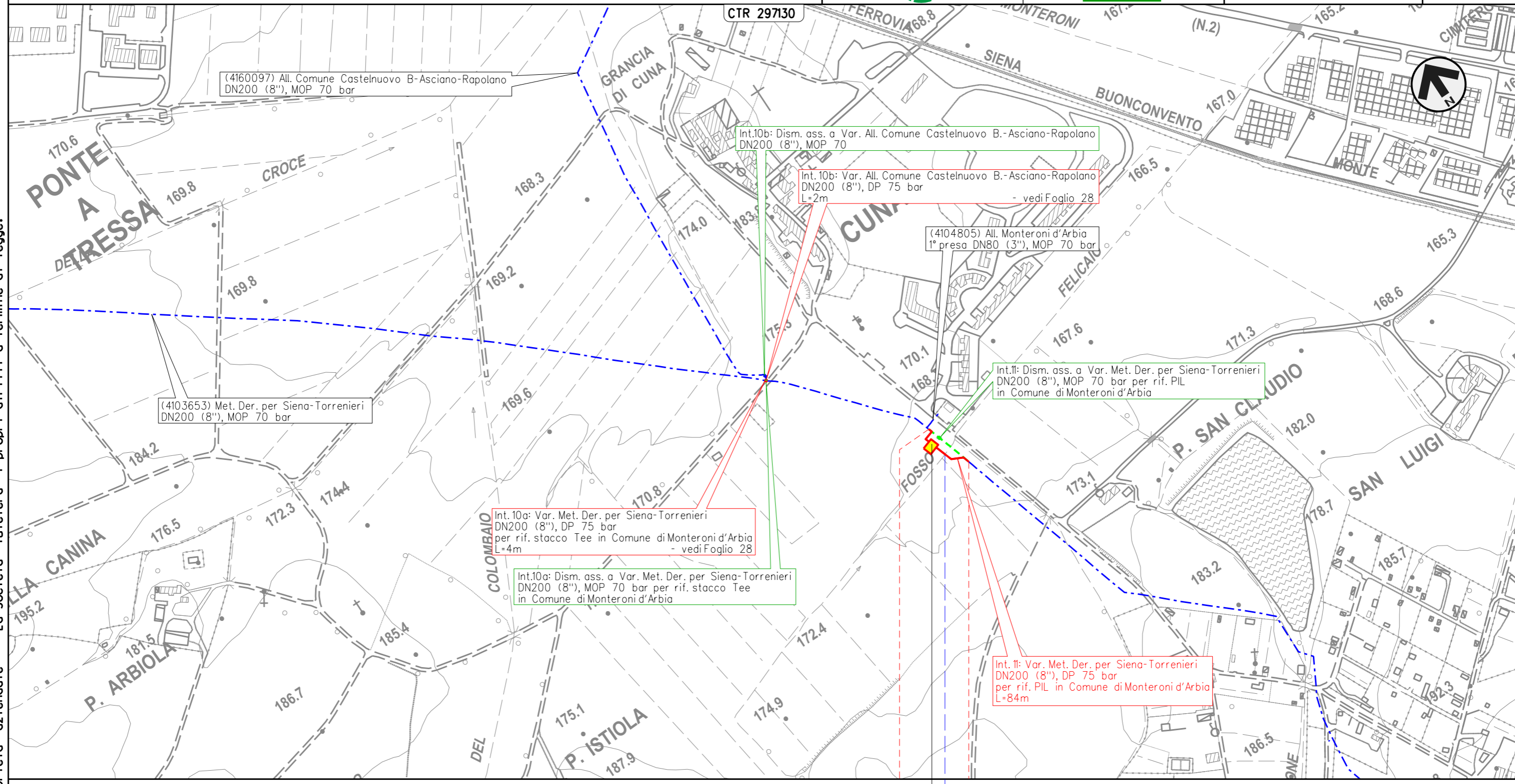
4160097/1

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

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Intervento 11: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per rif. PIL in Comune di Monteroni d'Arbia (Loc. Cuna)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>29</b> di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

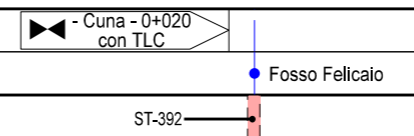


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0 0+084

MONTERONI D'ARBIA

SIENA

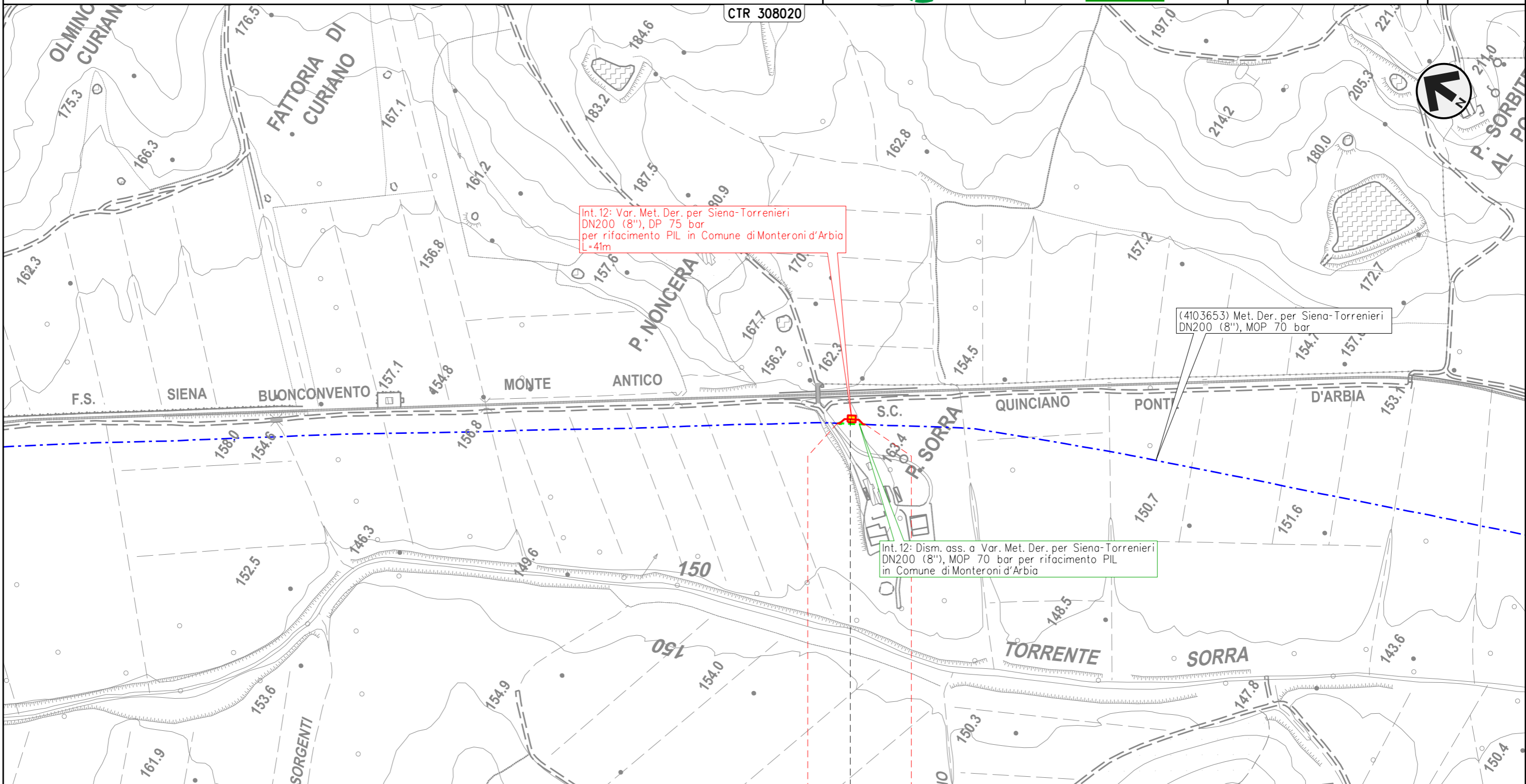


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Intervento 12: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per rif. PIL in Comune di Monteroni d'Arbia (Loc. P. Sorra)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>30</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

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



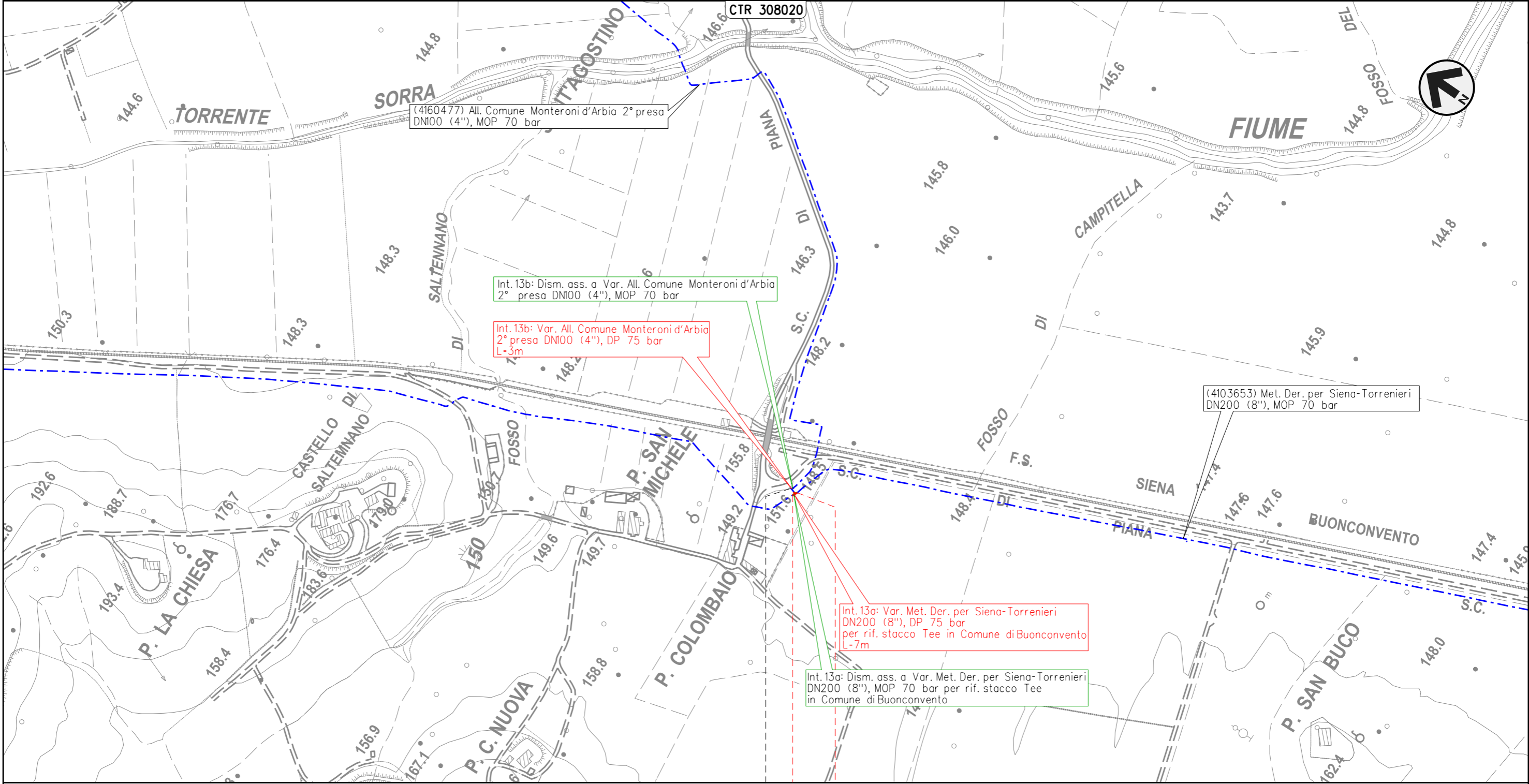
0 0+041  
 MONTERONI D'ARBIA  
 SIENA

◀ - P. Sorra - 0+020 ▶

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Interventi 13: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per  
 rif. stacco Tee in Comune di Buonconvento (Loc. P. S. Michele) e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>31</b> di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO





0 0+007  
 BUONCONVENTO  
 SIENA

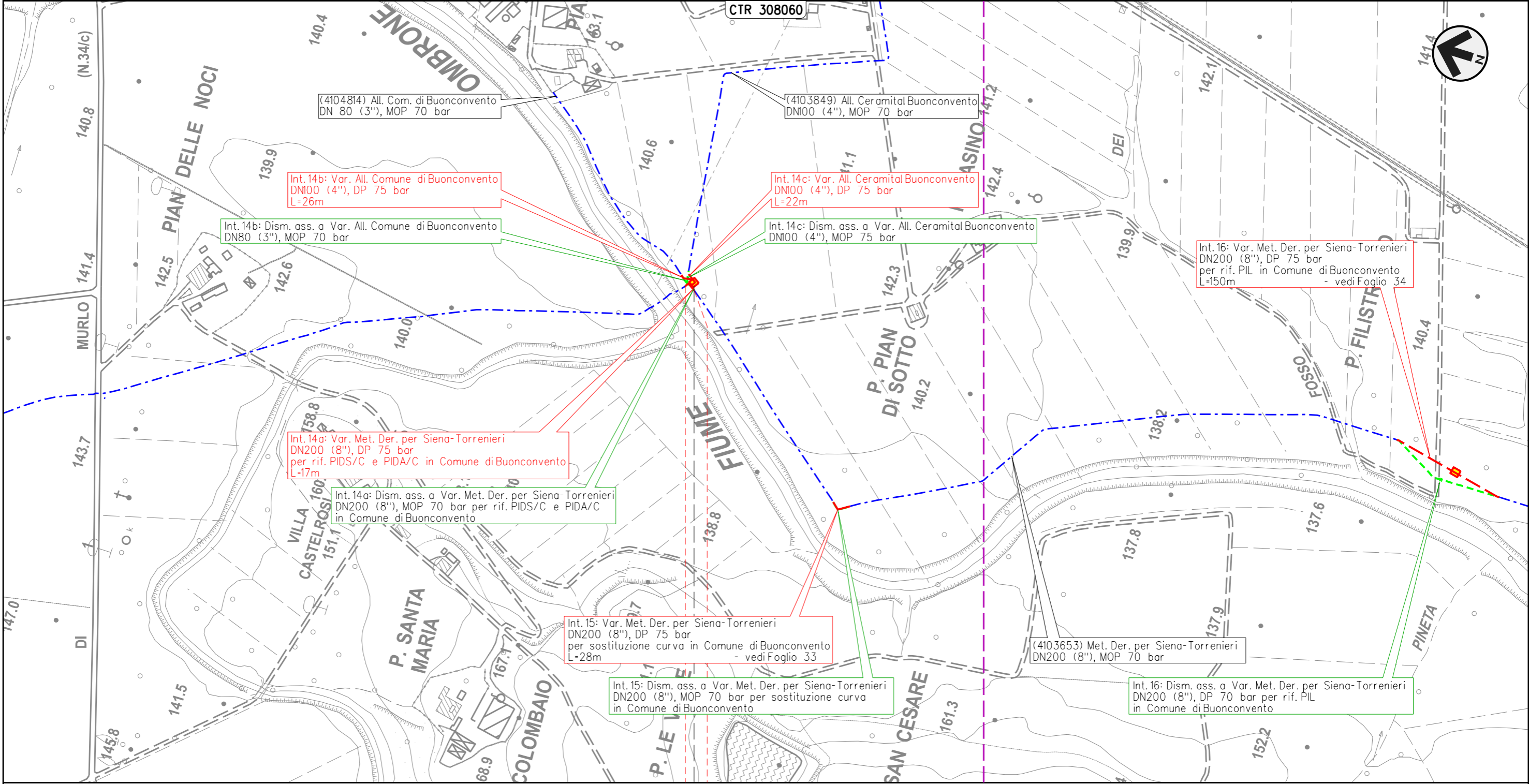
4160477/1

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

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Interventi 14: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per rif. PIDS/C  
 e PIDA/C in Comune di Buonconvento (Loc. Pian di Sotto) e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>32</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

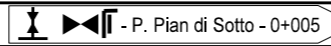
OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



0+017

BUONCONVENTO

SIENA



- P. Pian di Sotto - 0+005

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

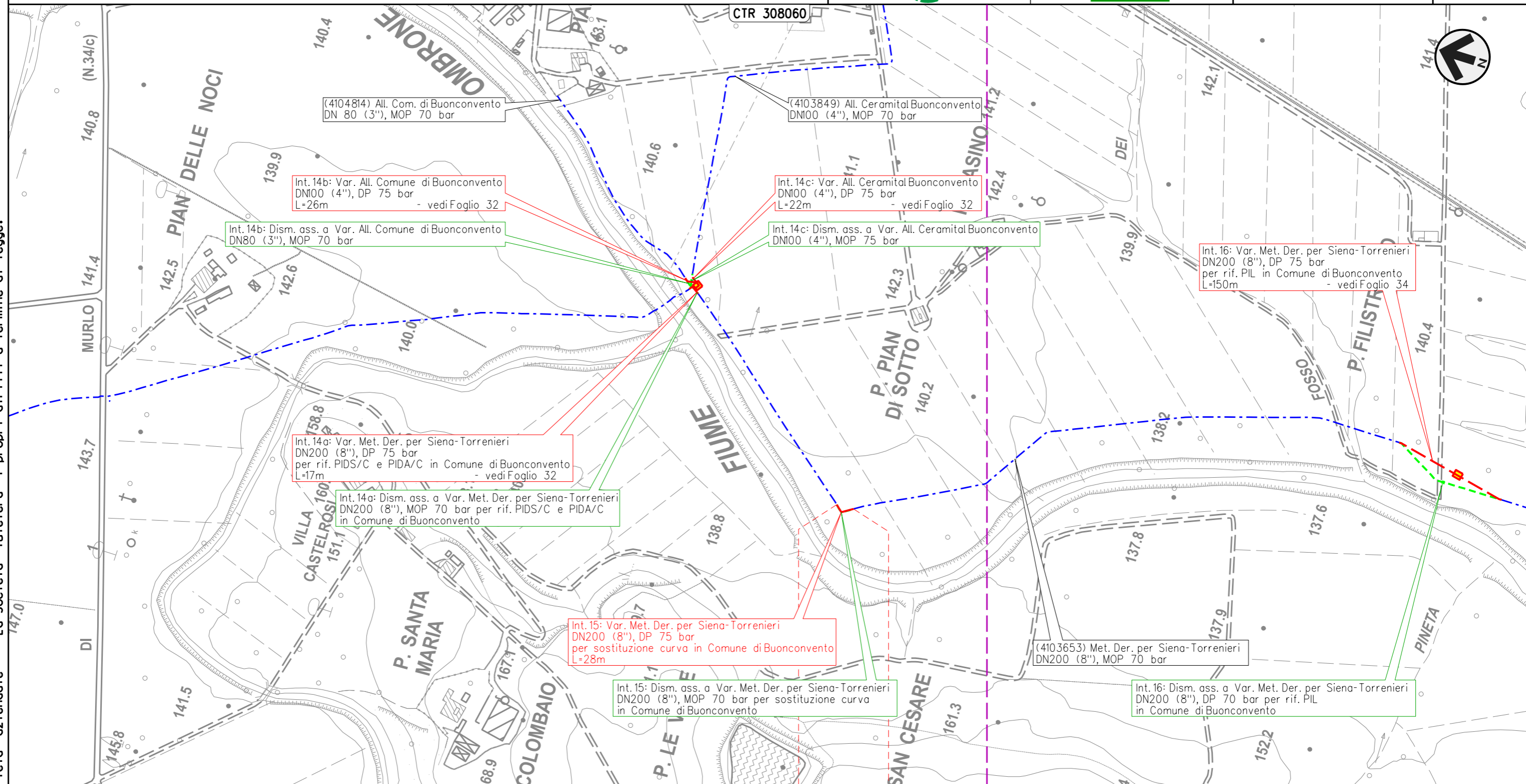


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Intervento 15: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per sostituzione curva in Comune di Buonconvento (Loc. Le Vigne)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**33**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



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

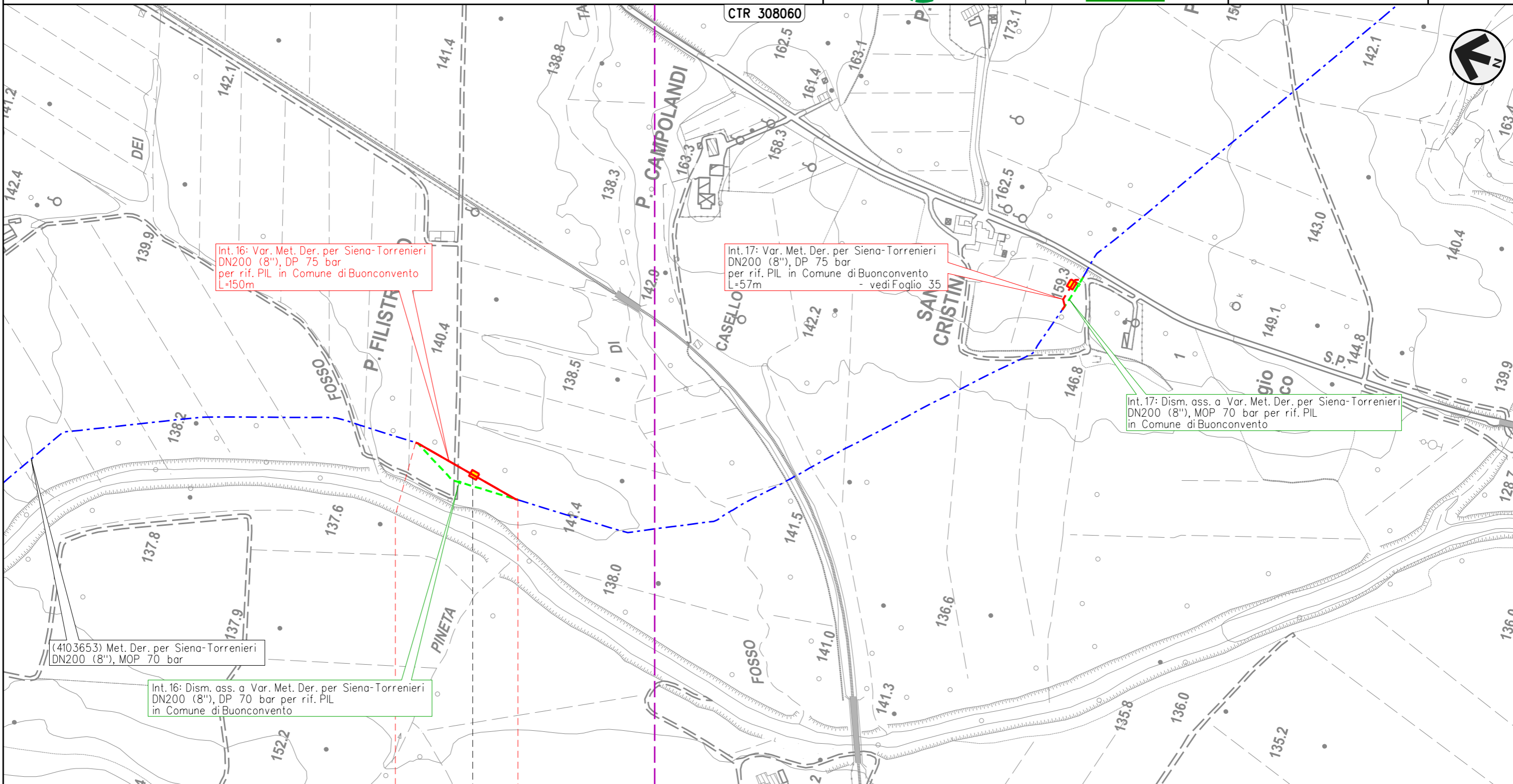
0 0+028  
 BUONCONVENTO  
 SIENA

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Intervento 16: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per rif. PIL in Comune di Buonconvento (Loc. P. Filistrucchio)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**34**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

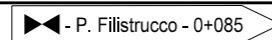


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0 0+150

BUONCONVENTO

SIENA

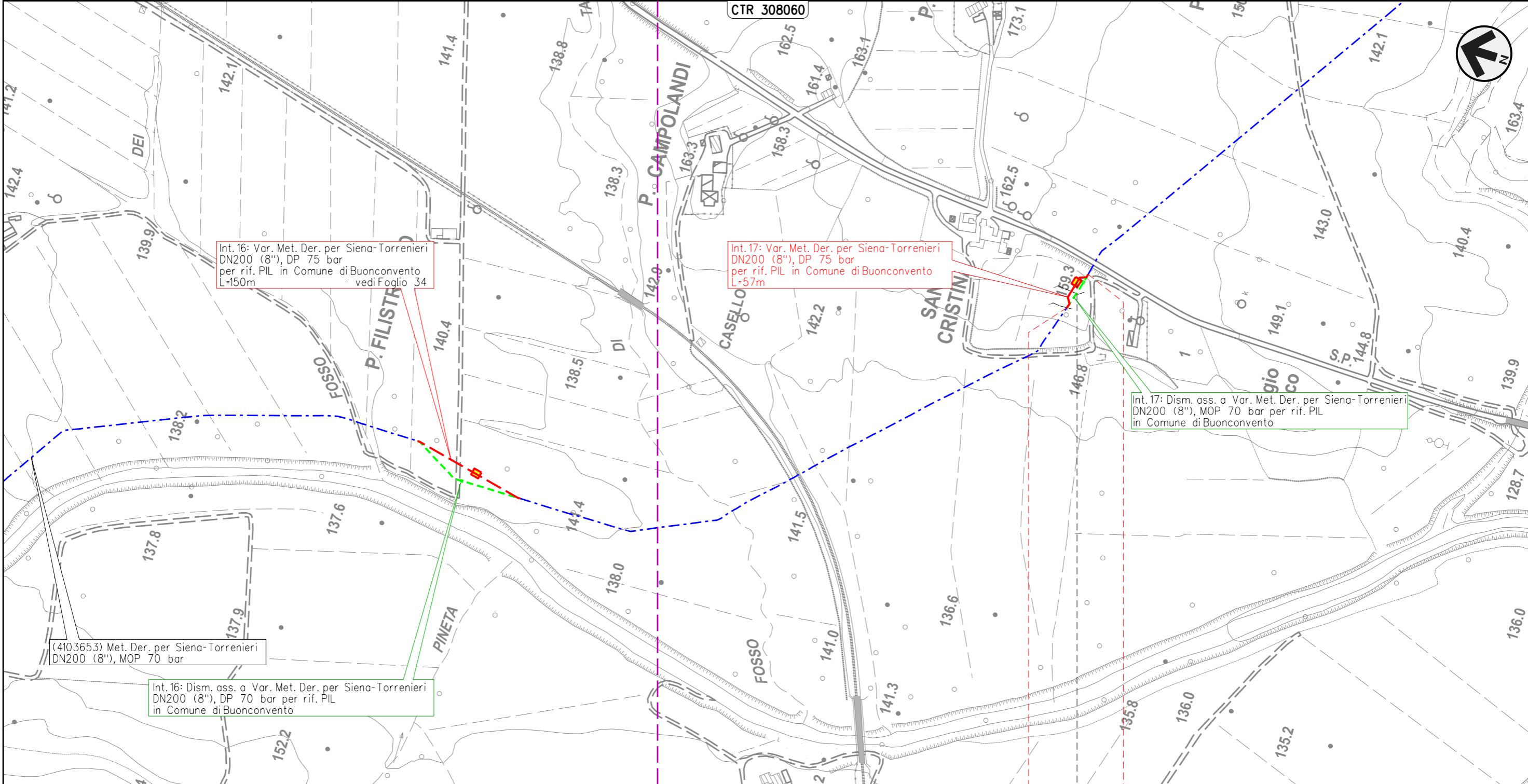


METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Intervento 17: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per rif. PIL in Comune di Buonconvento (Loc. S. Cristina)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**35**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



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

0 0+057

BUONCONVENTO

SIENA

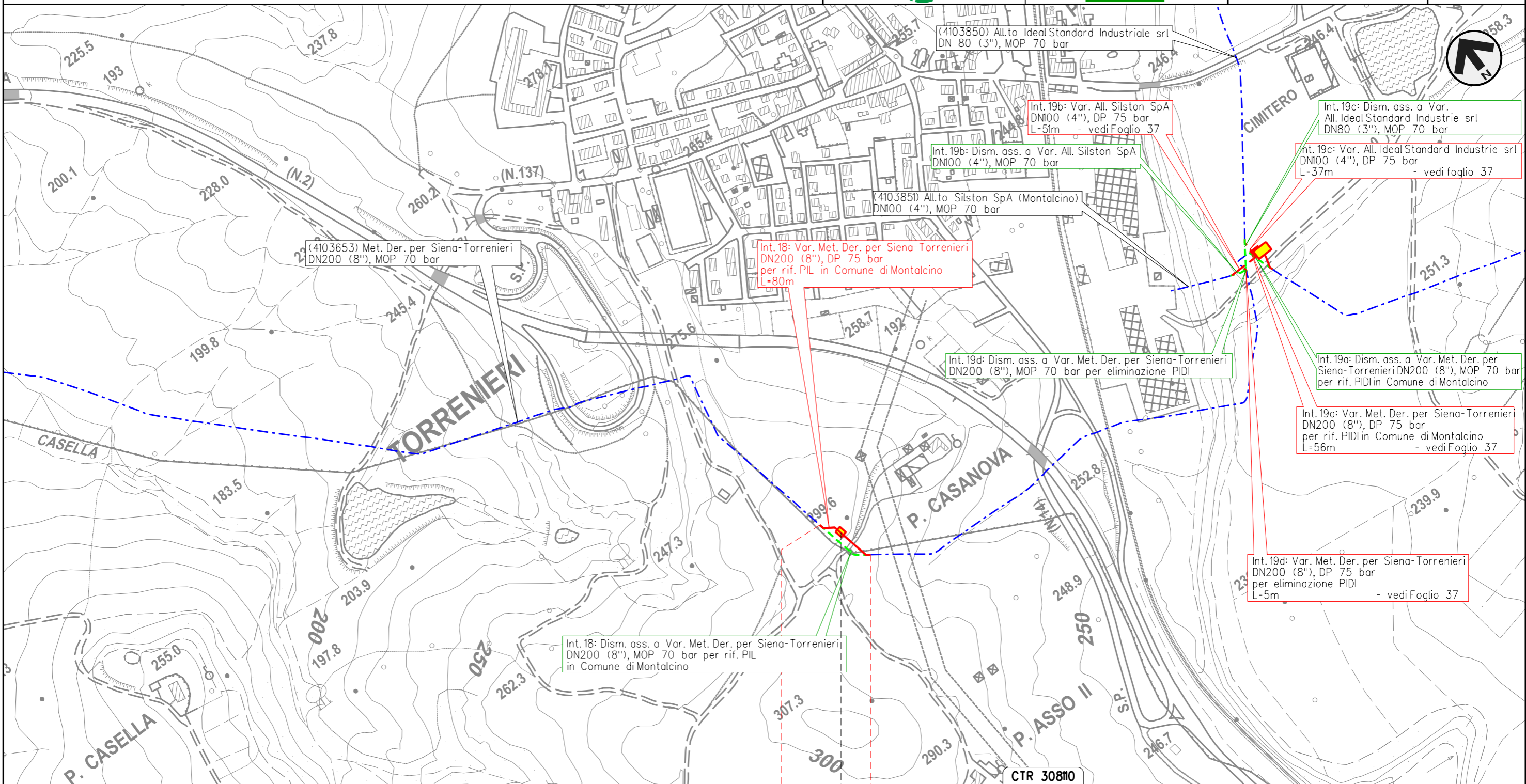
◀ - S. Cristina - 0+037 ▶

ST-392

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")  
 Intervento 18: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar  
 per rif. PIL in Comune di Montalcino (Loc. P. Casanova)

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>36</b> di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO



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

0 0+080

MONTALCINO  
 SIENA

◀ - P. Casanova - 0+030 ▶

ST-392 — ST-340  
 ST-340 —

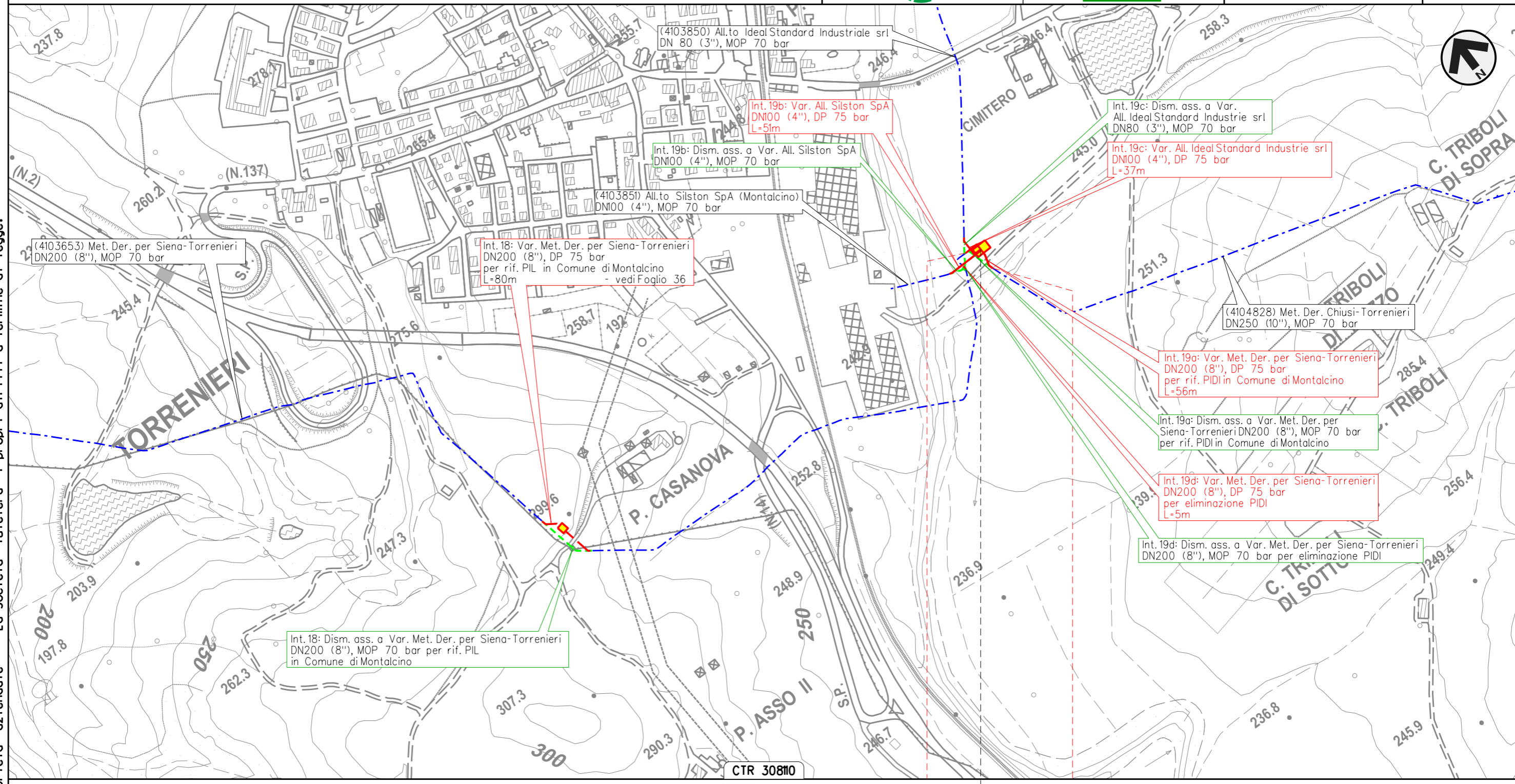
ST-383

**METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")**  
**Interventi 19: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar**  
**per rif. PIDI in Comune di Montalcino (Loc. P. Asso) e opere connesse**

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI	Foglio <b>37</b> di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-OM-09101		
			Comm.	NR/19087		

**OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO**

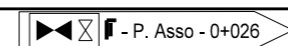
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



0 0+056

MONTALCINO

SIENA



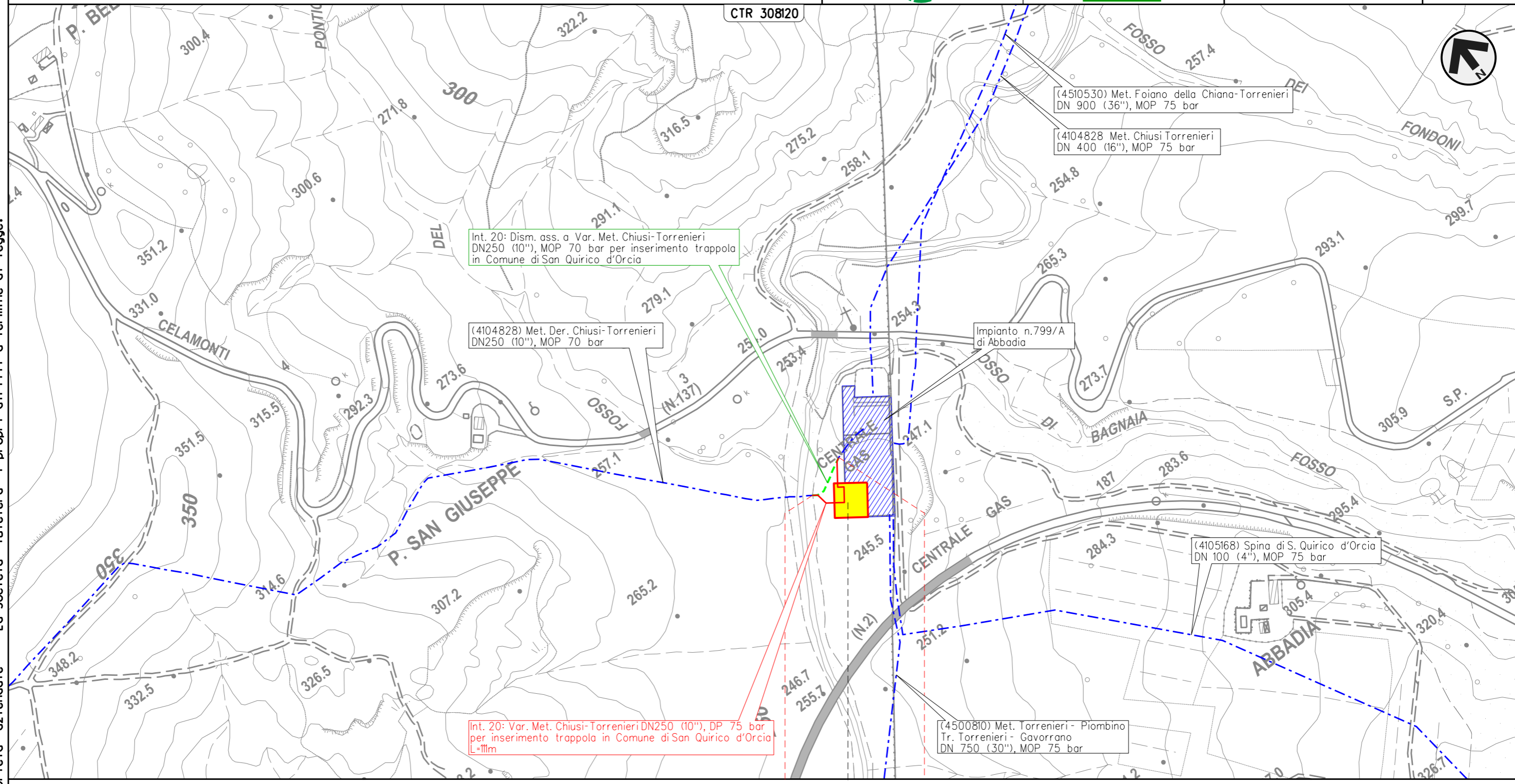
ST-392 (Int. 19b) ST-340 (Int. 19a) ST-392 (Int. 19a)

**METANODOTTO CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10")**  
**Intervento 20: Var. Met. Chiusi-Torrenieri DN250 (10"), DP 75 bar**  
**per inserimento trappola in Comune di San Quirico d'Orcia (Loc. Abbadia)**

**OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO**

00	24-03-23	EMISSIONE	CASAGRANDE	VARANI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-OM-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio  
**38**  
 di 39  
 Scala  
 1:5.000



0 0+111

SAN QUIRICO D'ORCIA

SIENA

⊙ - P. S. Giuseppe - 0+050

ST-392

ST-354

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


OPERE DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO

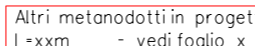
LEGENDA

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, T.O.C., Direct Pipe |
|  | 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               |
-  Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare

 Metanodotto in progetto L=xx.xx m

 Metanodotti in esercizio

 Altri metanodotti in progetto L=xxm - vedi foglio x -



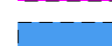


SIMBOLOGIA MECCANICA

-  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 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

vedi doc. ST-09099 "DISEGNI STANDARD DI PROGETTO"

- Opere di sostegno /consolidamento**
- ST-000-333 Diaframmi briglie e appoggi in sacchetti
  - ST-000-336 Muro cellulare in legname a parete doppia
  - ST-000-340 Muro Gradonato In Gabbioni
  - ST-000-343 Trave di contenimento in C.A.
  - ST-000-344 Muro di contenimento in C. A.
  - ST-000-345 Paratia di pali trivellati
  - ST-000-346 Paratia di micropali
  - ST-000-392 Palizzate
- Opere di sostegno /consolidamento – idraulica**
- ST-000-363 Ricostituzione spondale con gabbioni interrati
  - ST-000-367 Ricostruzione spondale con rivestimento in massi
  - ST-000-368 Ricostruzione alveo con massi
  - ST-000-377 Ripristino Guado
- Opere di regimazione – acque superficiali**
- ST-000-354 Canaletta in terra e/o pietrame
  - ST-000-356 Canaletta in legname
- Opere di drenaggio**
- ST-000-383 Letto di posa drenante
  - ST-000-385 "Opere di drenaggio" Trincea drenante (fuori condotta)
- Inerbimenti/Piantagioni**
- nessuna

LEGENDA RIPRISTINI VEGETAZIONALI

-  Inerbimenti
-  Ripristino degli arbusteti e siepi
-  Ripristino delle formazioni igrofile
-  Ripristino delle formazioni forestali
-  Ripristino dei filari

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
Opere di sostegno /consolidamento	idraulica
Opere di regimazione	acque superficiali
Opere di drenaggio	
Inerbimenti / Piantagioni	