

COROGRAFIA Scala 1:250.000

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

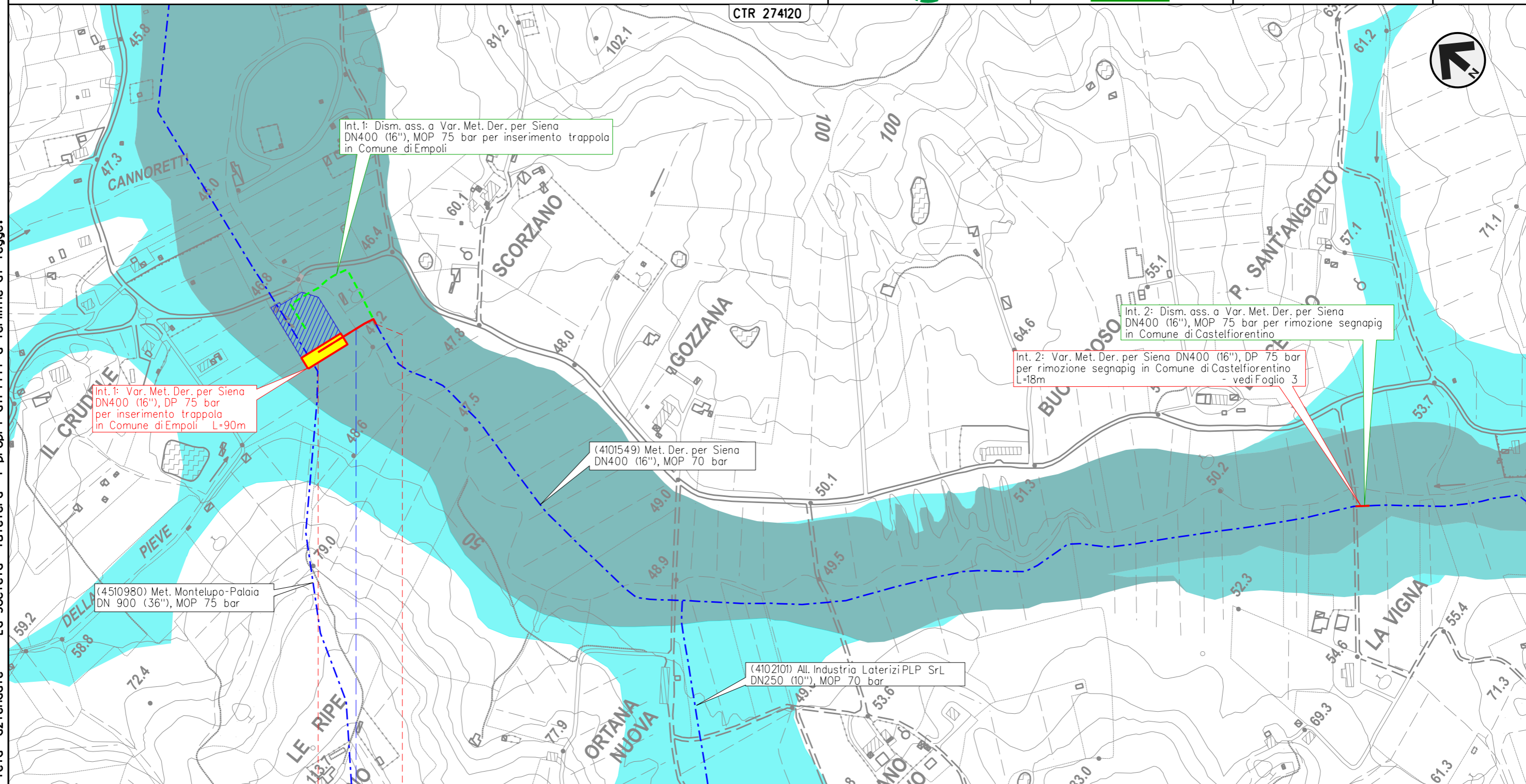
00	24-03-23	EMISSIONE		ROSSI	STROPPA	MONTONI
REV	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
		Proprietario	 		Disegno PG-PAI-09101	
RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 BAR E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 BAR E MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 BAR ED OPERE CONNESSE			Revisione		00	
			Comm.		NR/19087	
			Cod. tec.		4101549 - 4103653	
PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)			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	ROSSI	STROPPA	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-PAI-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio
2
 di 39
 Scala
 1:5.000

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



Int. 1: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), MOP 75 bar per inserimento trappola in Comune di Empoli

Int. 1: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar per inserimento trappola in Comune di Empoli L=90m

Int. 2: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), MOP 75 bar per rimozione segnapi in Comune di Castelfiorentino

Int. 2: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar per rimozione segnapi in Comune di Castelfiorentino L=18m - vedi Foglio 3

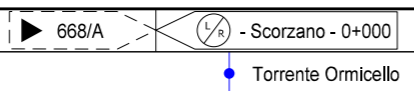
(4101549) Met. Der. per Siena DN400 (16"), MOP 70 bar

(4510980) Met. Montelupo-Palaia DN 900 (36"), MOP 75 bar

(4102101) All. Industria Laterizi PLP Srl DN250 (10"), MOP 70 bar

0 0+090

EMPOLI
 FIRENZE



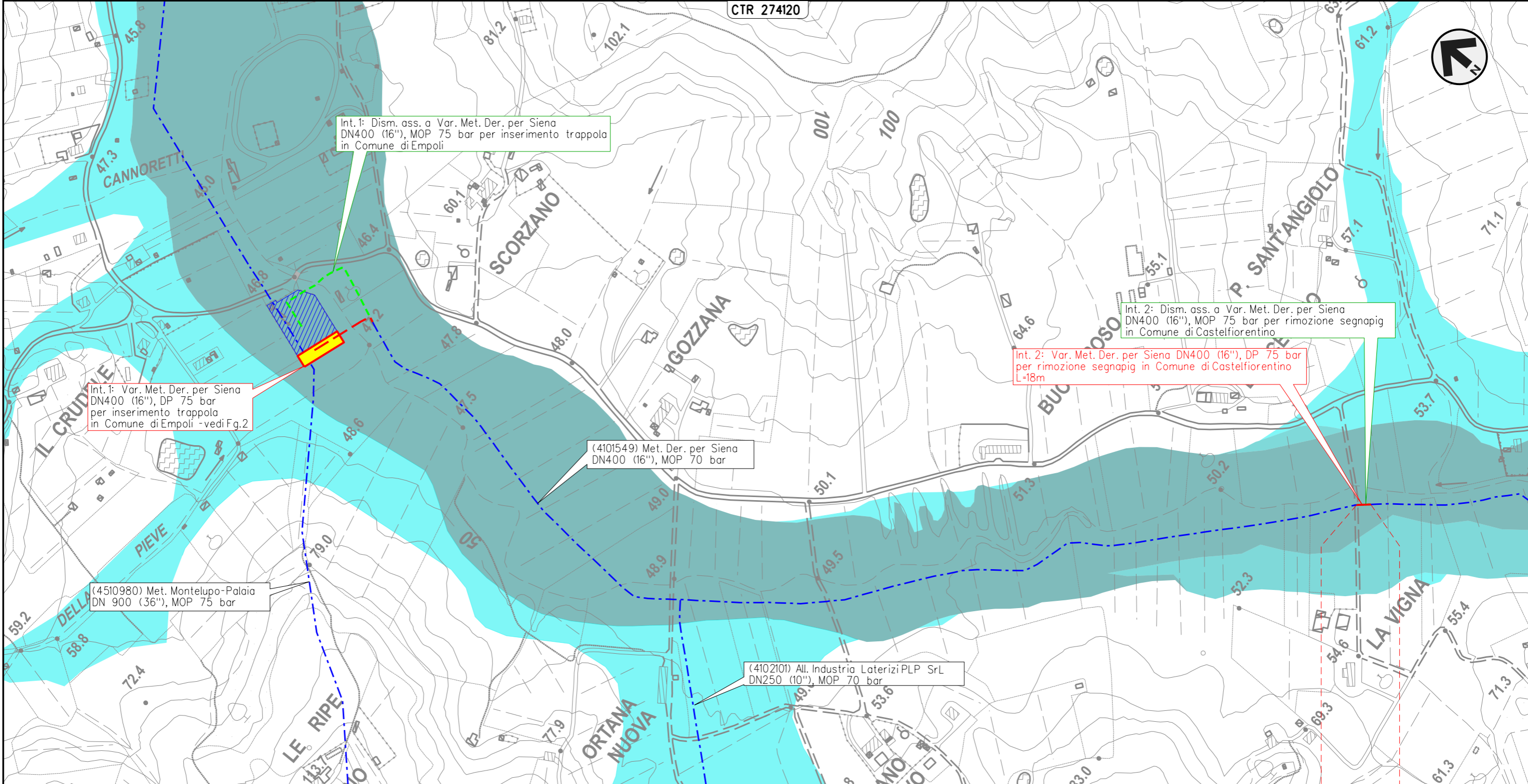
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-PAI-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio
3
 di 39
 Scala
 1:5.000

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)




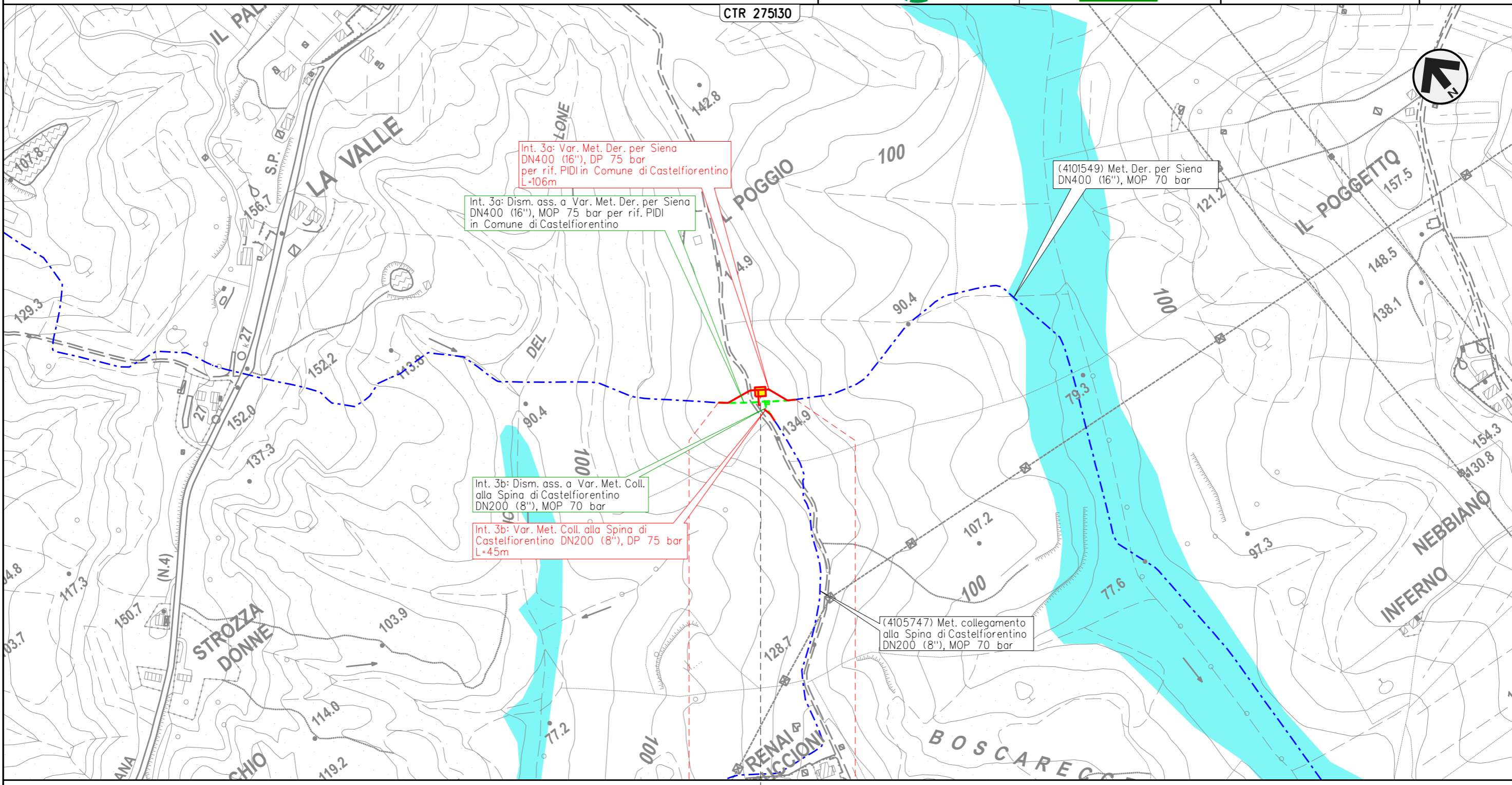
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	4
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala



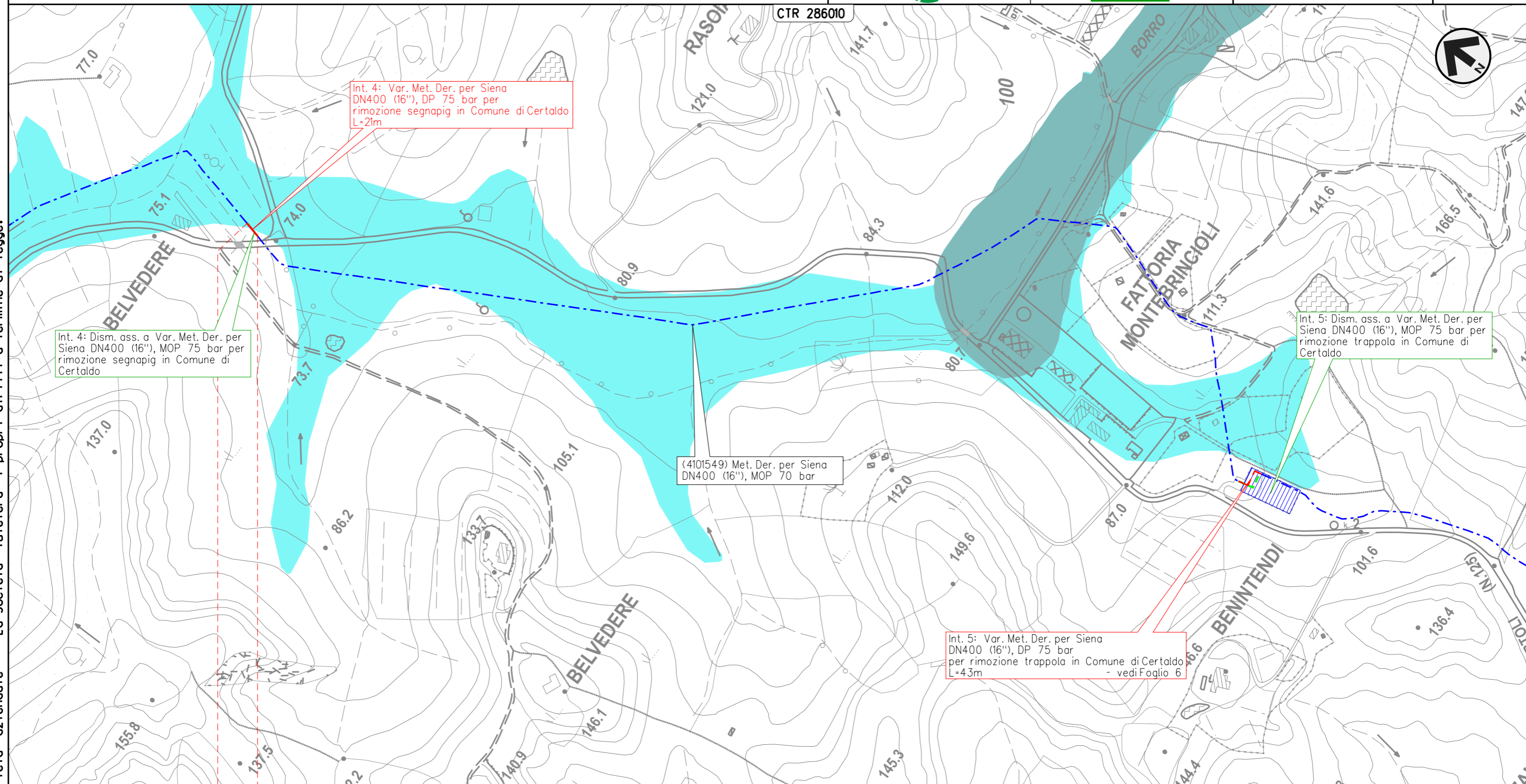
0 0+106
 CASTELFIORENTINO
 FIRENZE
 ◀▶ - Il Poggio - 0+055

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

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 5 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		


PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



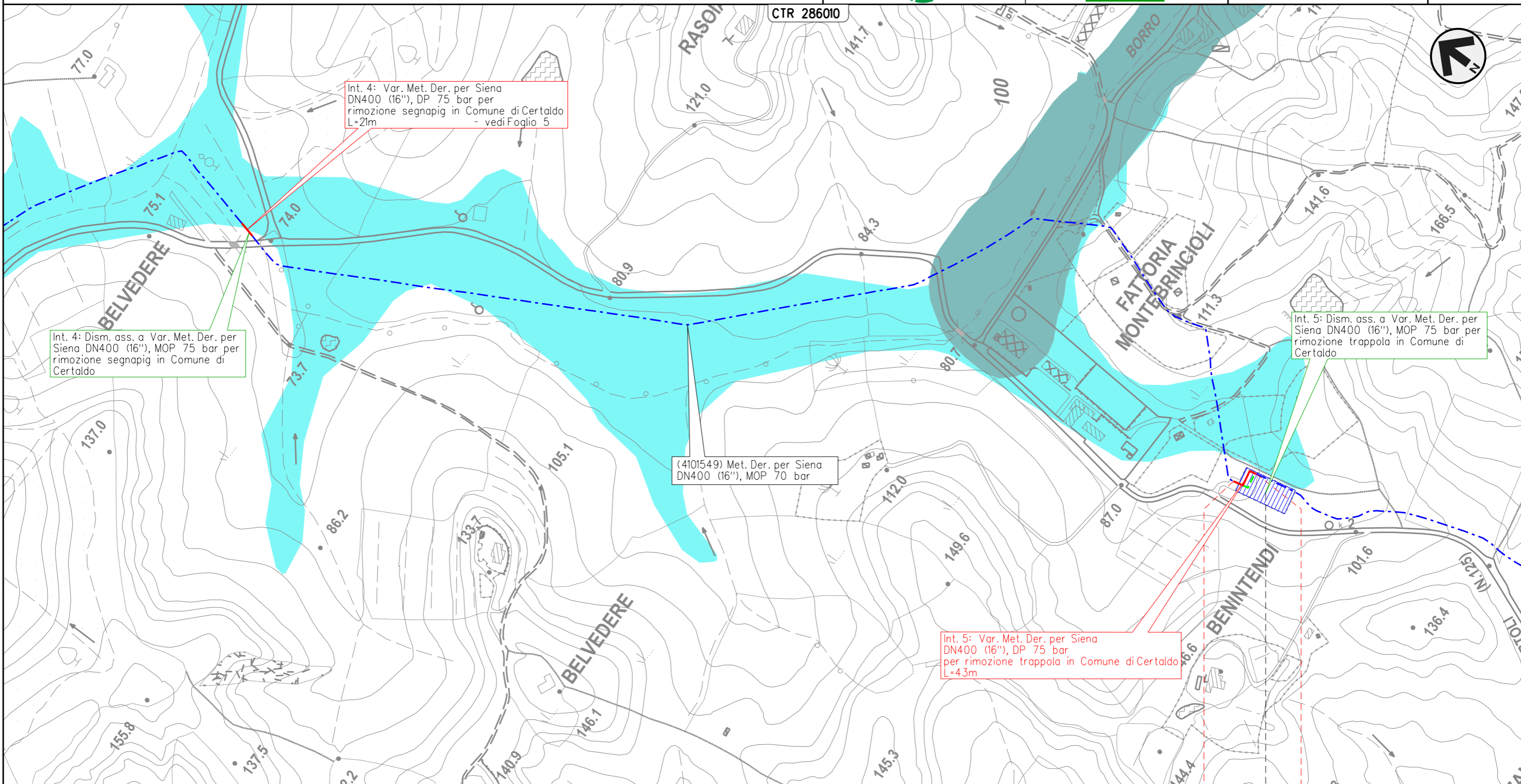
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 6 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



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

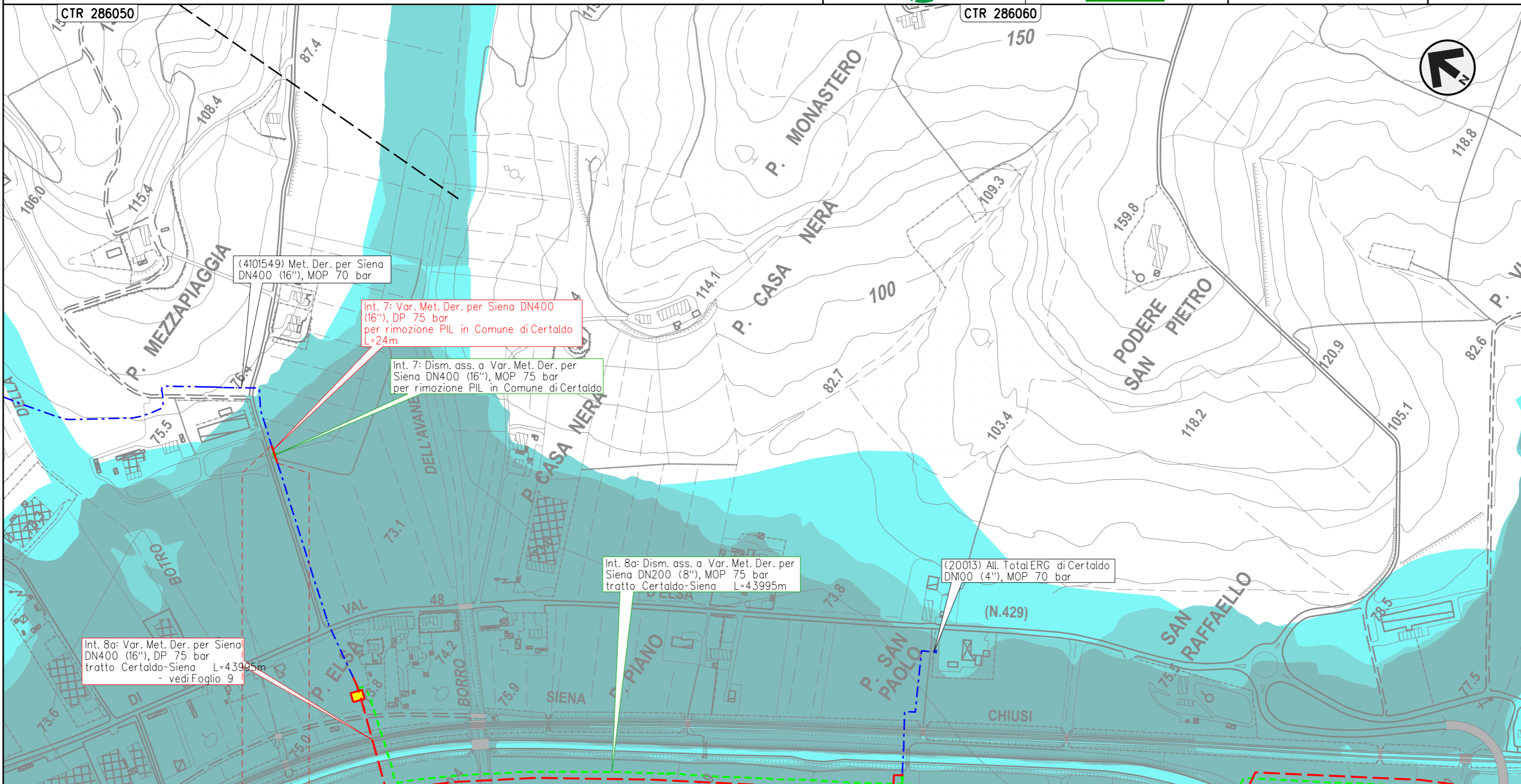
0 0+043
 CERTALDO
 FIRENZE

METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")
 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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 8 di 39 Scala 1:5.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		
			Comm.	NR/19087		

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)


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

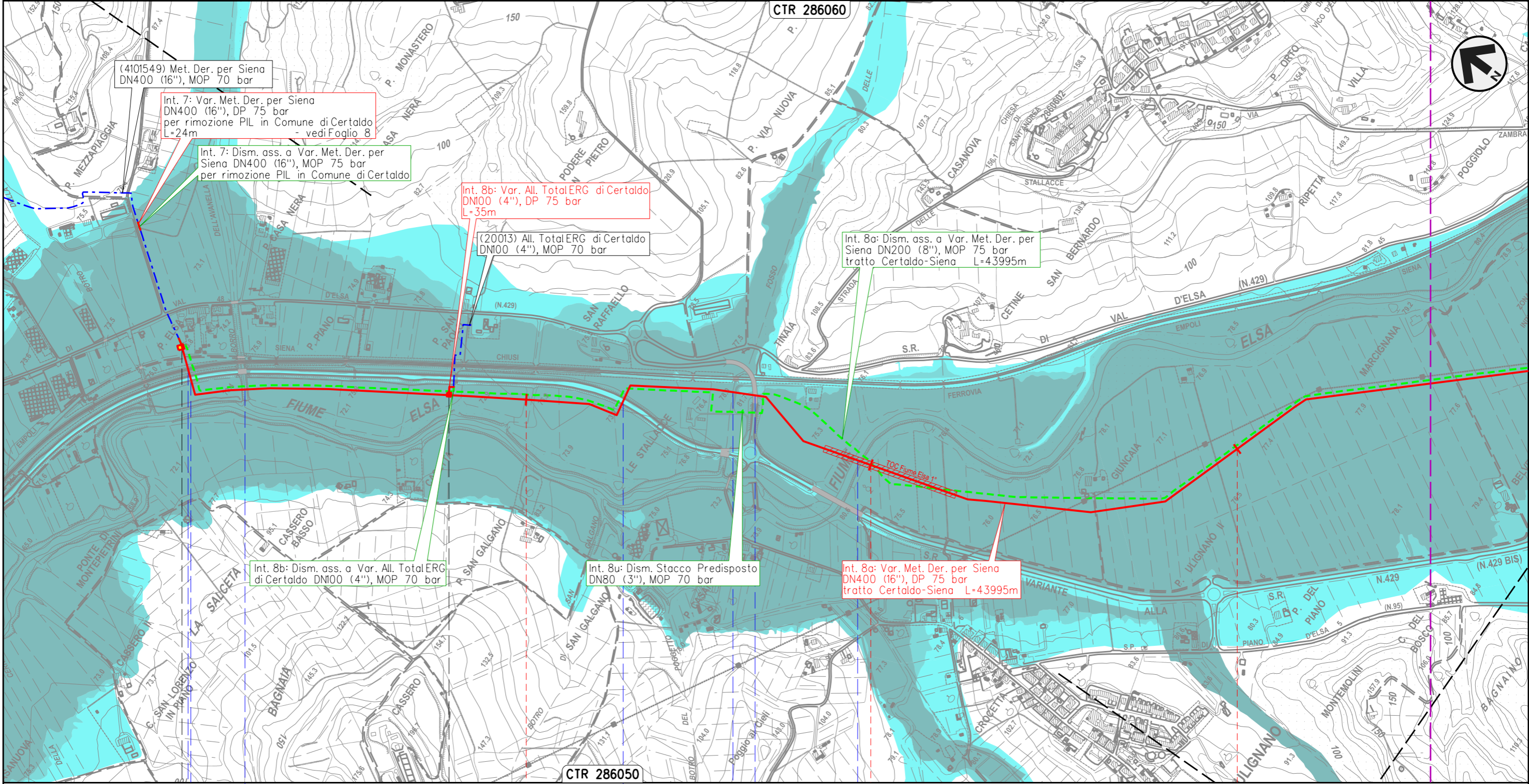


0 0.024
 CERTALDO
 FIRENZE



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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 9 di 39 Scala 1:10.000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		
			Comm.	NR/19087		



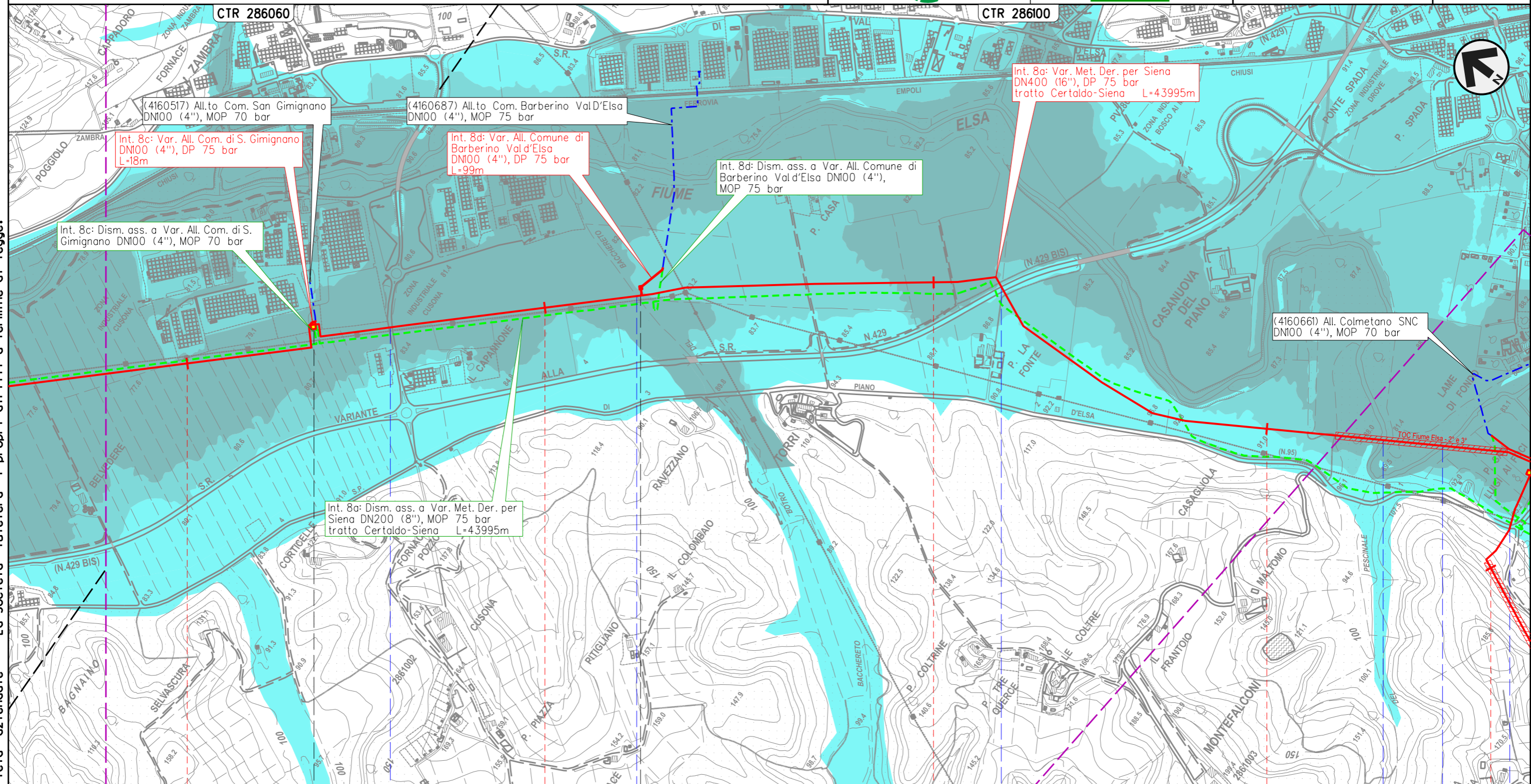
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 10 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-09101			Scala 1:10.000
			Comm. NR/19087			



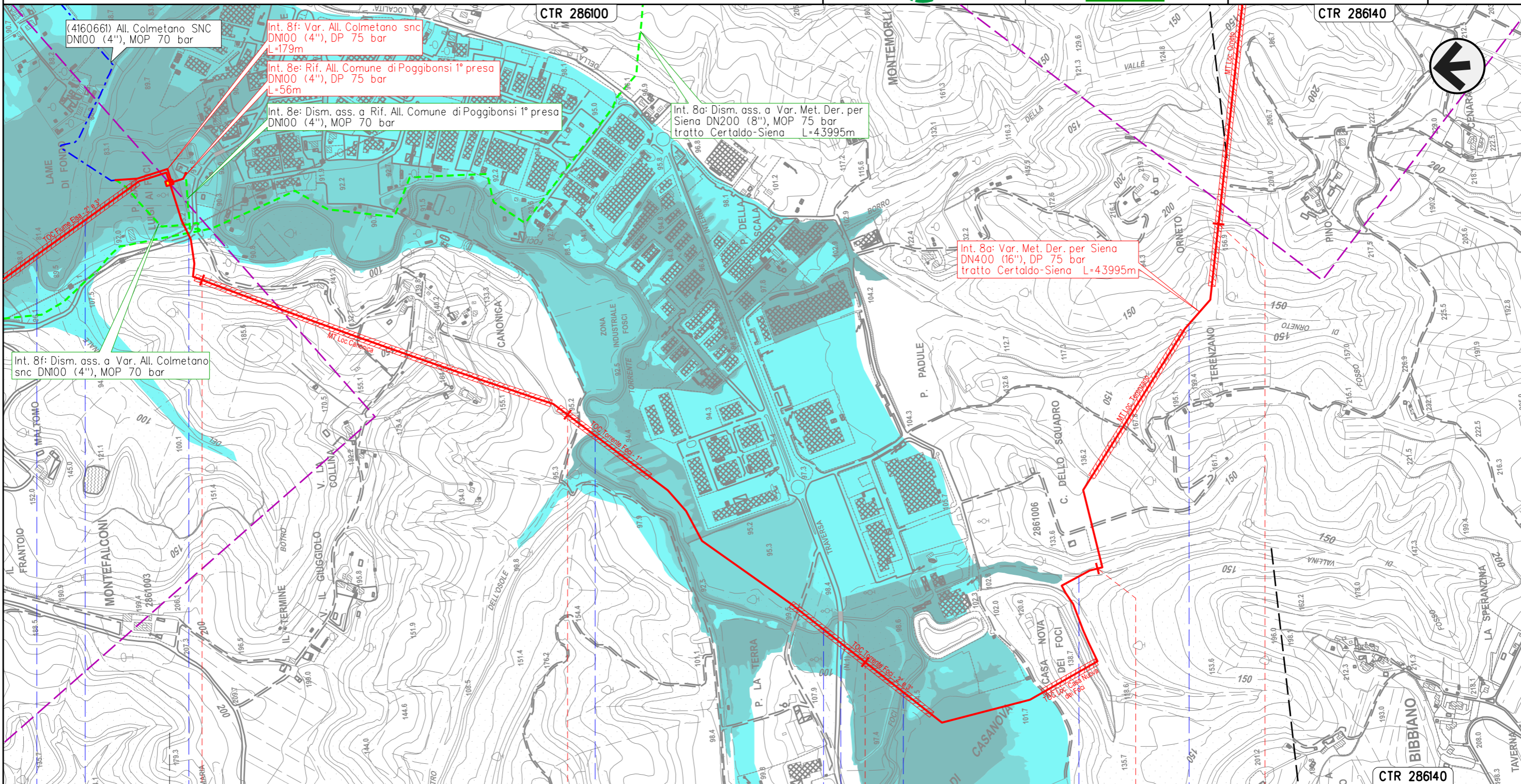
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 11 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



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

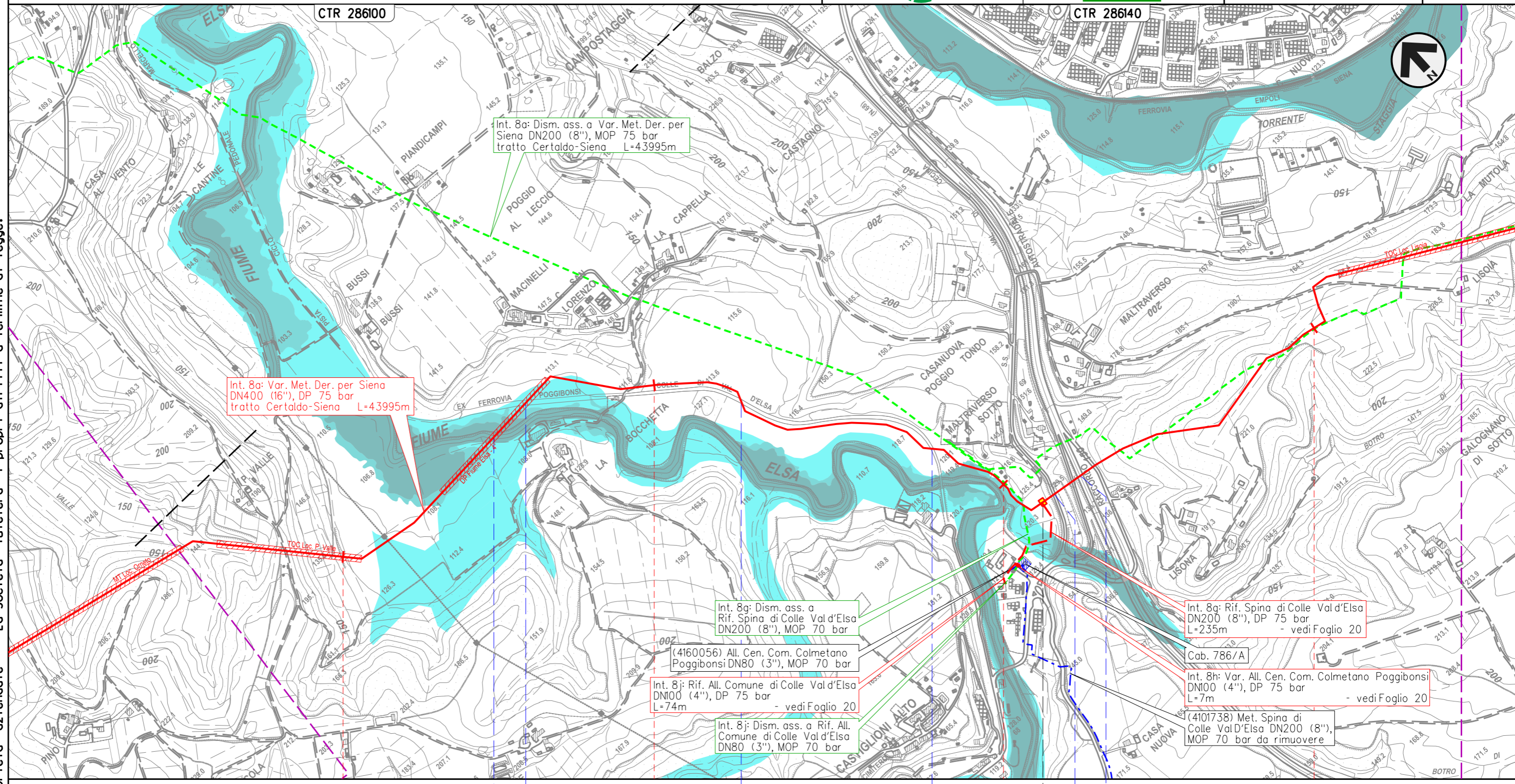
8	9	10	11	12
BARBERINO TAVARNELLE	POGGIBONSI	SIENA	SAN GIMIGNANO	POGGIBONSI
- P. San Luigi ai Foci - 7+740				
Fiume Elsa	S.P. n.95 Piano di Val D'Elsa	Torrente Foci	Torrente Foci	S.P. n.1 di San Gimignano
			Fosso di Vallina	Fosso di Orneto

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-PAI-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.

13 14 15 16

POGGIBONSI
 SIENA

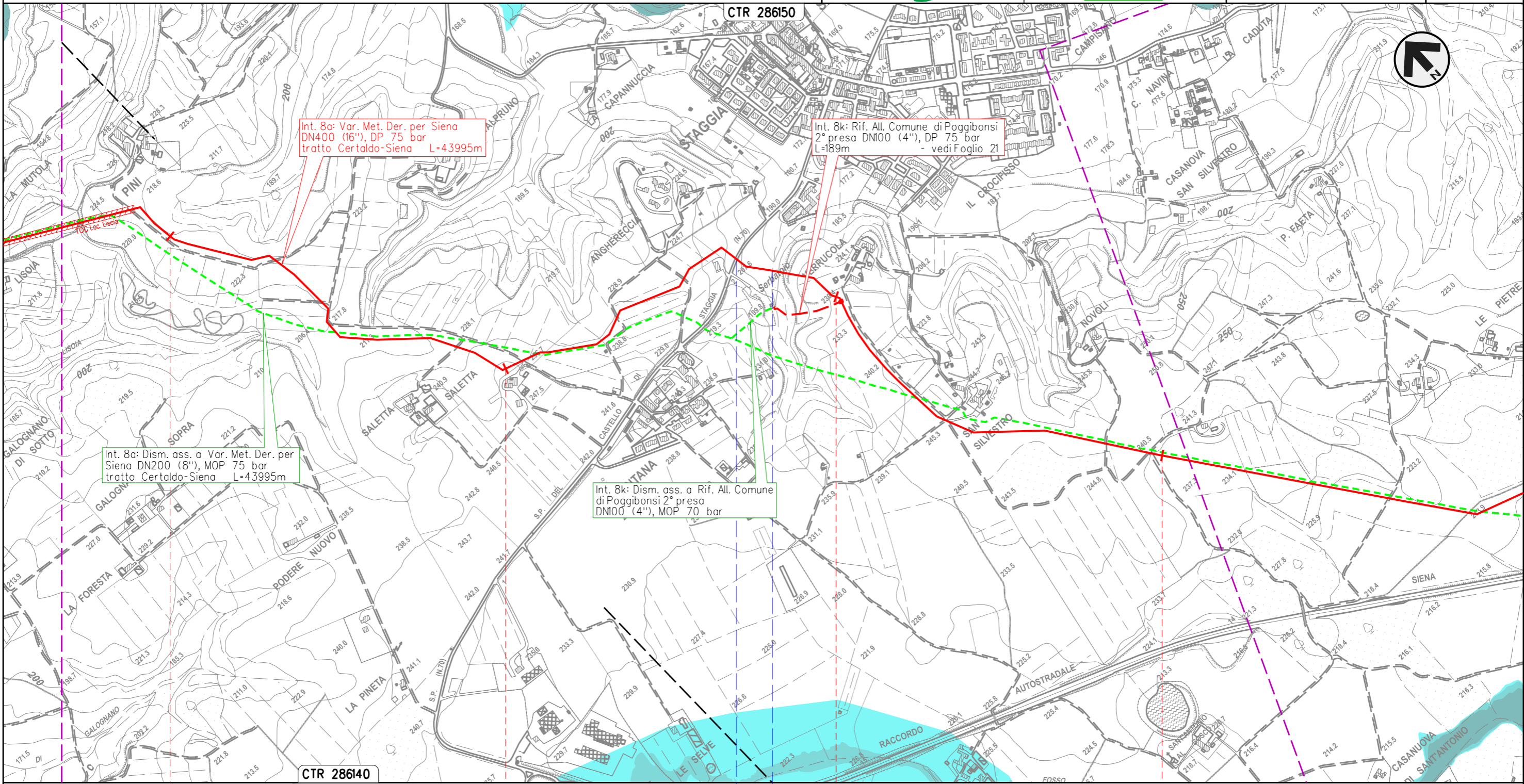
Mal Traverso di Sotto - 15+150
 con TLC

- Fiume Elsa
- Pista ciclo-pedonale M.Torre e N.R.
- Pista ciclo-pedonale M.Torre e N.R.
- Pista ciclo-pedonale M.Torre e N.R.
- S.R. n.68 di Val di Cecina
- Racc. autostradale n.3 Siena-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

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 13 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)




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

POGGIBONSI
SIENA

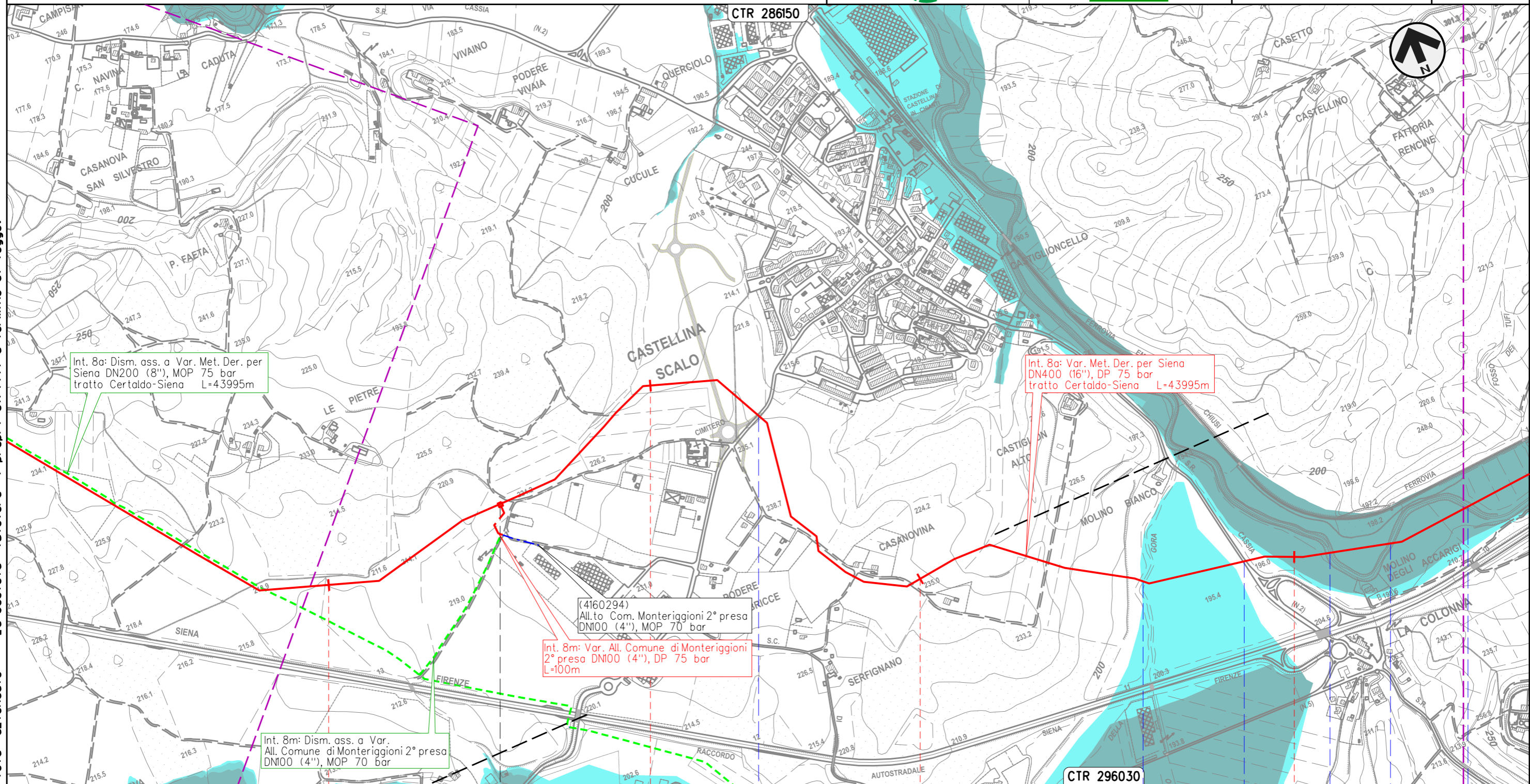
S.P. n.70 del Castello di Staggia ● Fosso s.n.

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 14 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

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



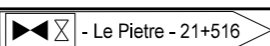

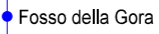
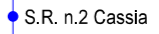
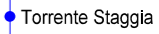
Int. 8a: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena DN200 (8"), MOP 75 bar tratto Certaldo-Siena L=43995m

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

(4160294)
 All.to Com. Monteriggioni 2° presa DN100 (4"), MOP 70 bar


Int. 8m: Var. All. Comune di Monteriggioni 2° presa DN100 (4"), DP 75 bar L=100m

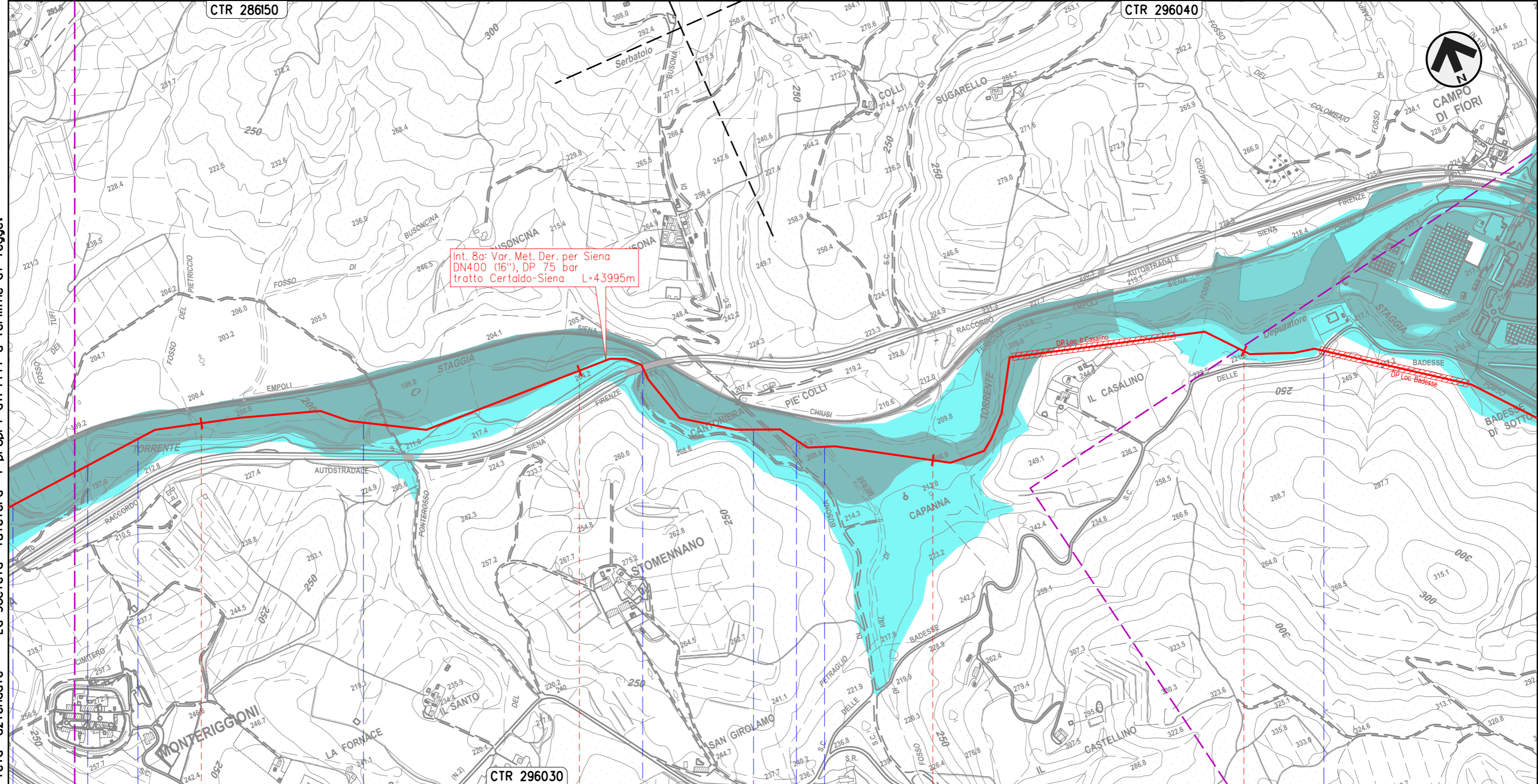
Int. 8m: Dism. ass. a Var. All. Comune di Monteriggioni 2° presa DN100 (4"), MOP 70 bar

21	22	23	24
POGGIBONSI	MONTERIGGIONI	SIENA	CASTELLINA IN CHIANTI
 - Le Pietre - 21+516		 S.C.	 Fosso della Gora
			 S.R. n.2 Cassia
			 Torrente Staggia

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 15 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala



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

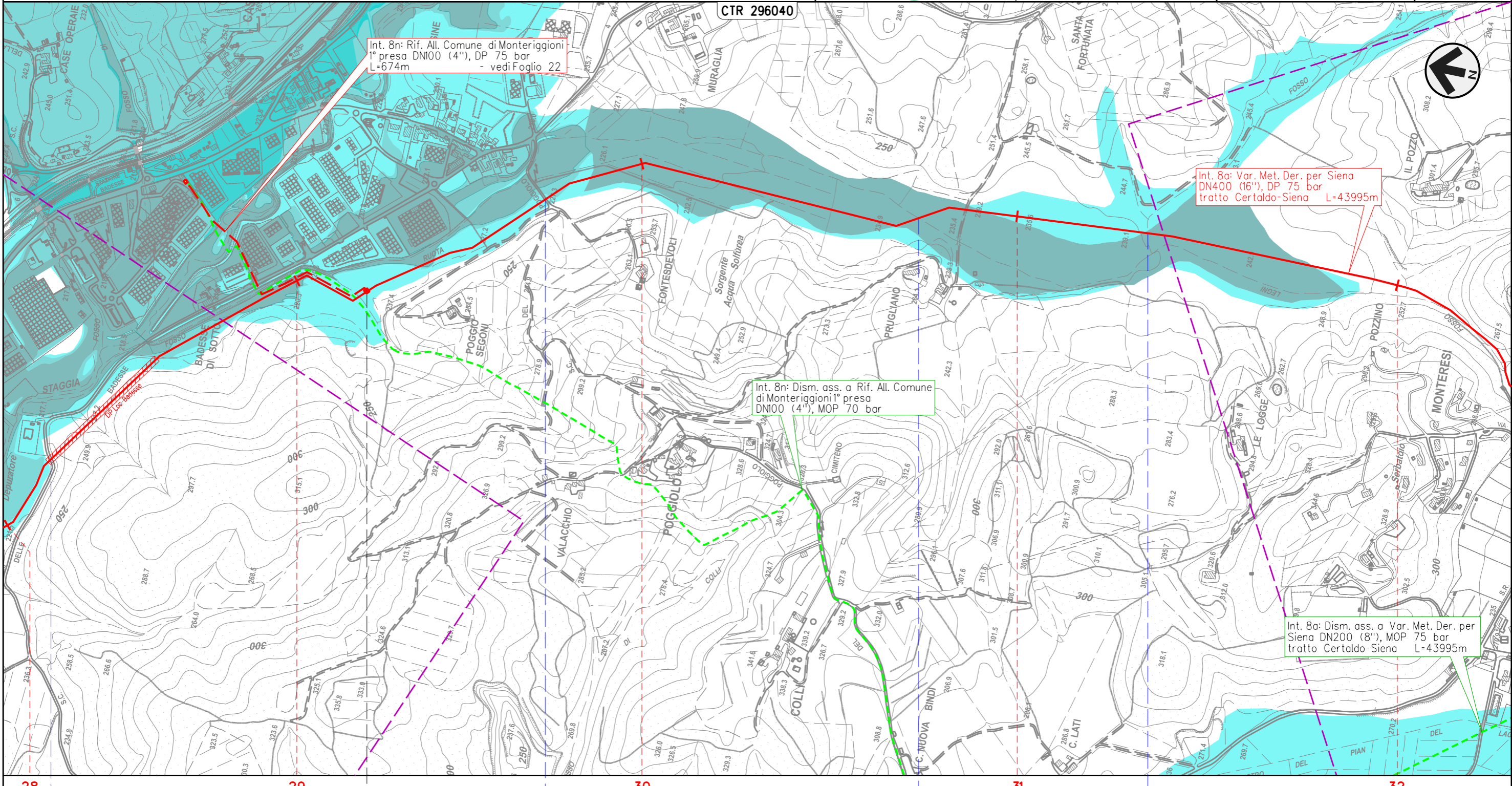
25	26	27	28
CASTELLINA IN CHIANTI MONTERIGGIONI	MONTERIGGIONI CASTELLINA IN CHIANTI	SIENA	MONTERIGGIONI
● Torrente Staggia	● Torrente Staggia	● Racc. autostradale n.3 Siena-Firenze	● Fosso di Val di Merse
			● S.C.

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 16 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-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

◀▶ - Poggio Segoni - 29+226

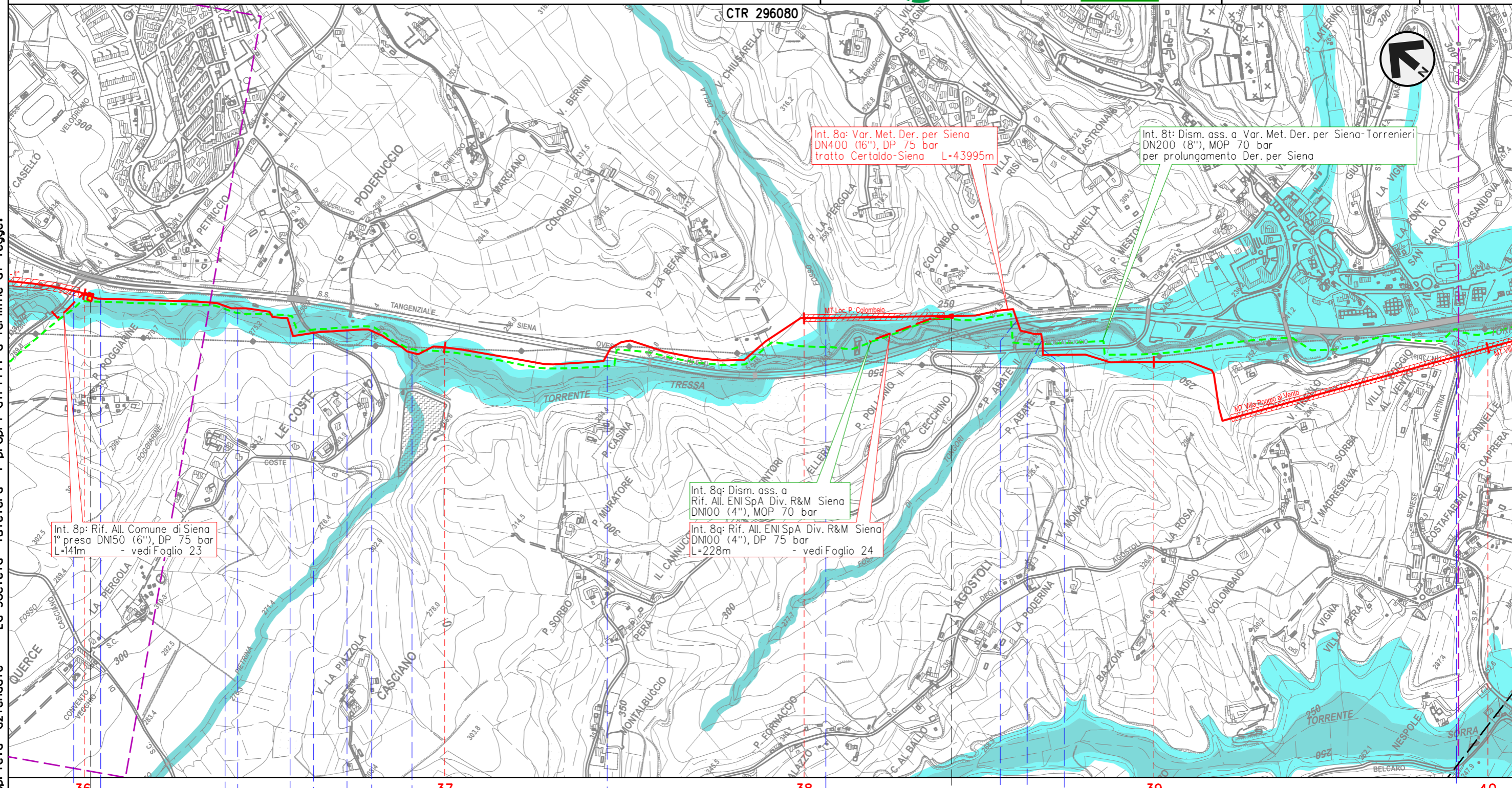
• S.C. • S.C. • Fosso Ruota • Fosso Ruota

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis.	PG-PAI-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio
18
 di 39
 Scala
 1:10.000



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

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

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

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

◀▶ - P. Pogiarine -
 36+037 con TLC

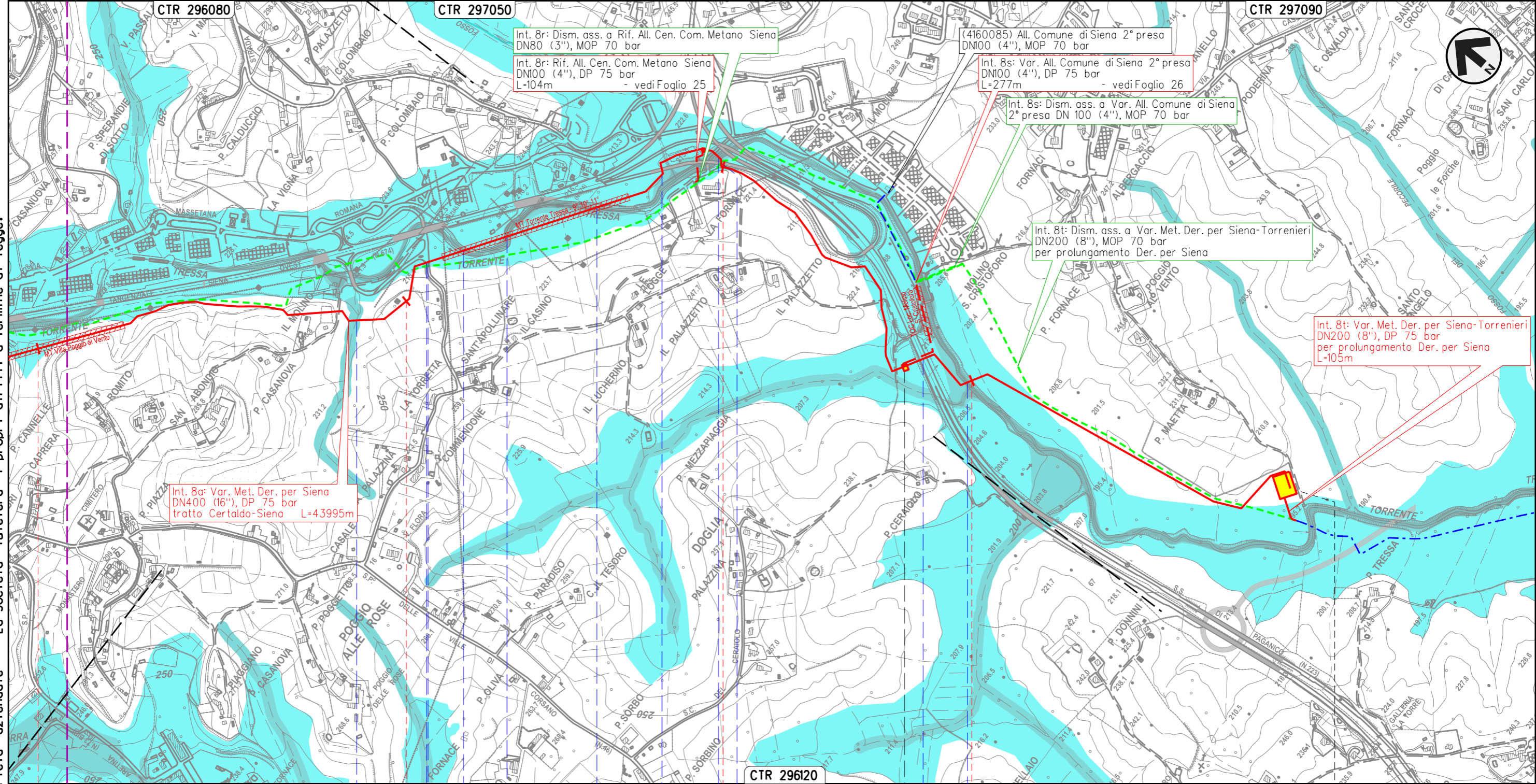
◀▶ - P. Colombaio - 0+000

- S.C.
- Fosso Fontebecci
- Torrente Tressa
- S.C.
- Torrente Tressa
- S.S. n.674
Tang. Siena Ovest
- Fosso della Voltina
- S.S. n.674
Tang. Siena Ovest
- Torrente Tressa
- S.C.
- S.P. n.73 Ponente

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 19 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis.		PG-PAI-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.

40 41 42 43 43+995

SIENA
SIENA

◀ - P. Molino S. Cristoforo - 42+804 con TLC

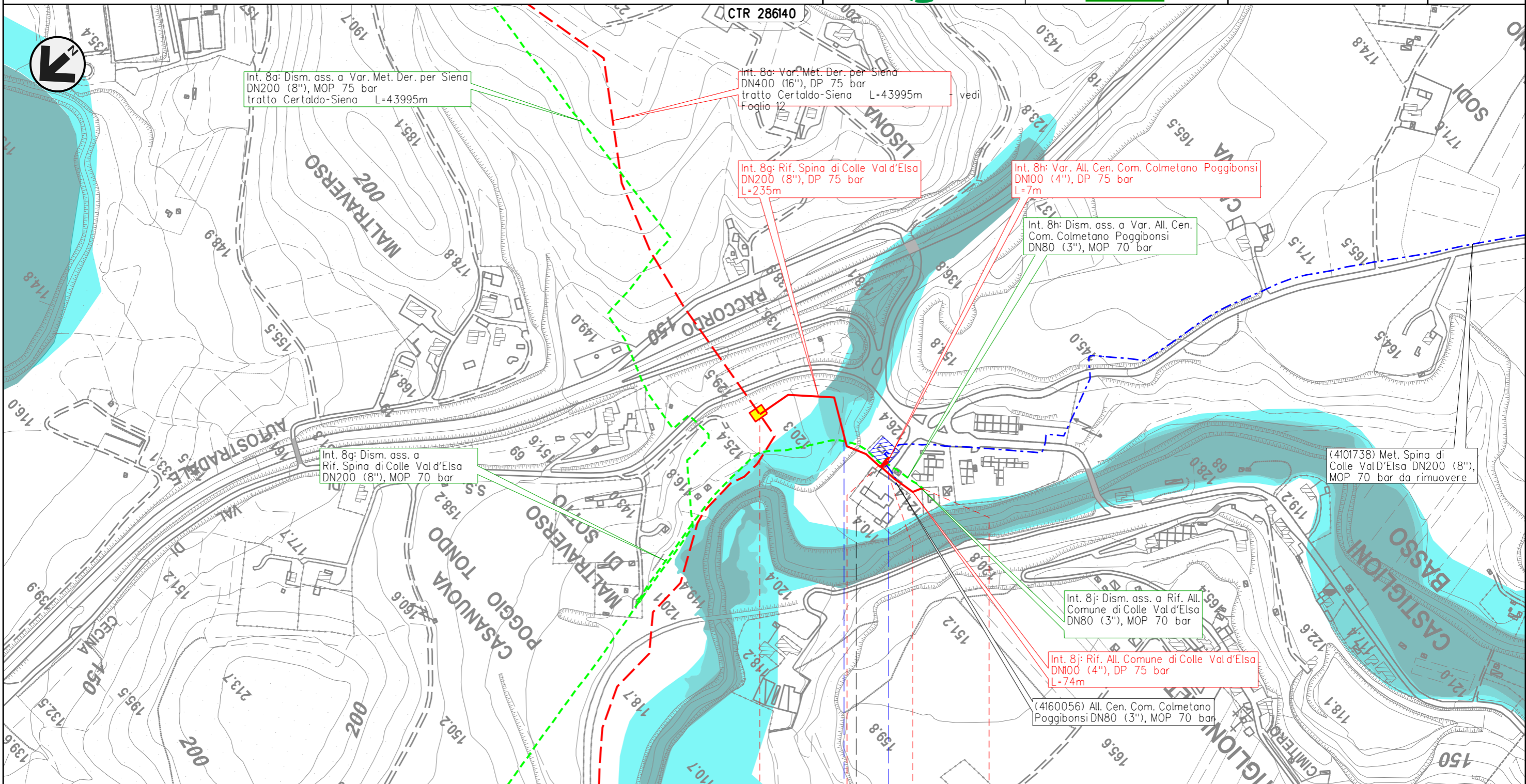
◀ - P. Maetta - 43+995

Fosso s.n. S.S. n.674 Tang. Siena Ovest S.C. Torrente Tressa S.S. n.674 Tang. Siena Ovest S.S. n.223 di Paganico Torrente Tressa

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 20 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

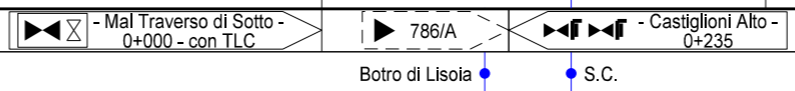
PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)





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



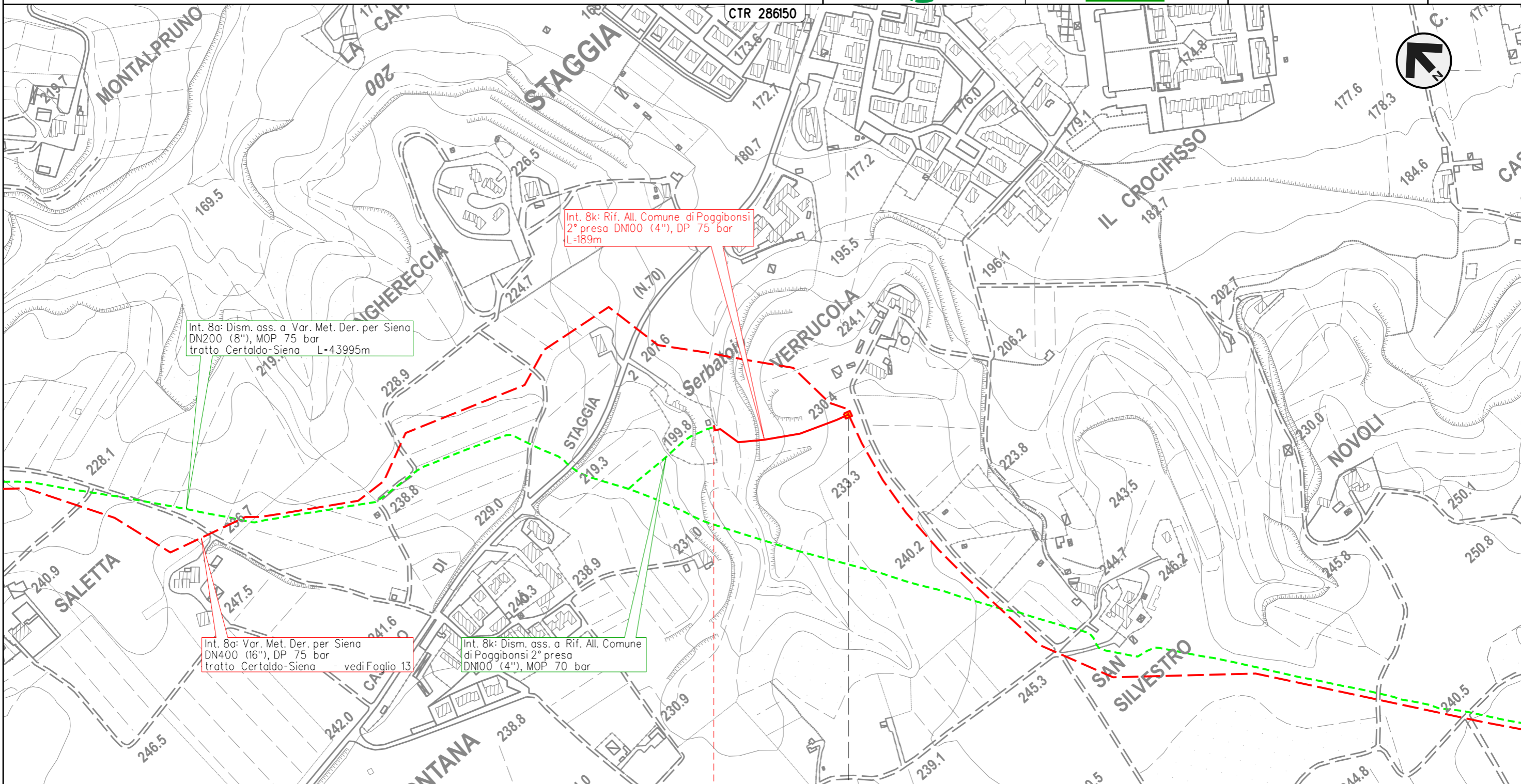
METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO
 			Dis.	PG-PAI-09101	
			Comm.	NR/19087	

Foglio
21
 di 39
 di 39
 Scala
 1:5.000

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

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

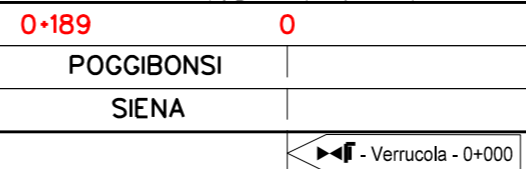


Int. 8a: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena
 DN200 (8"), MOP 75 bar
 tratto Certaldo-Siena L=43995m

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

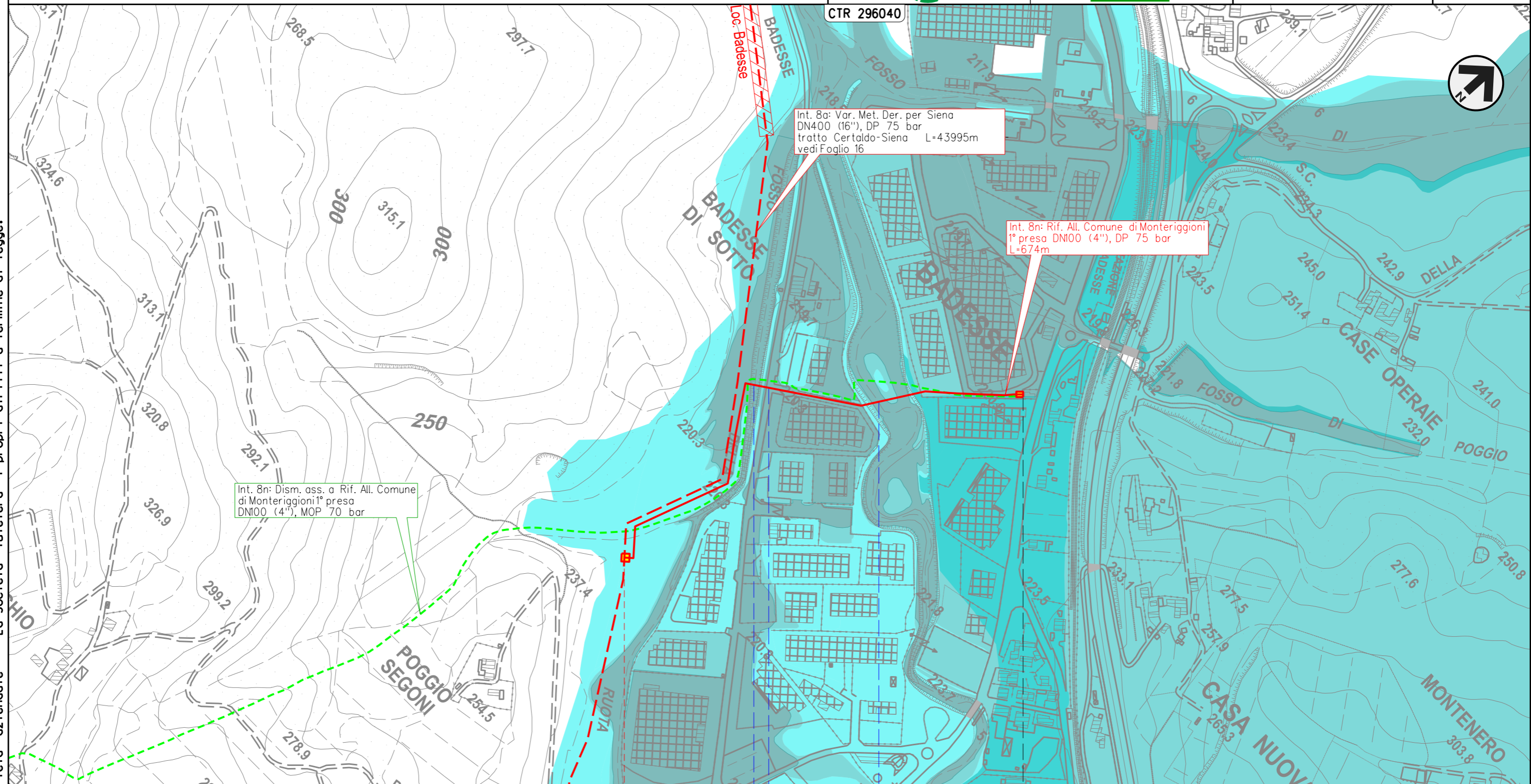
Int. 8k: Dism. ass. a Rif. All. Comune
 di Poggibonsi 2° presa
 DN100 (4"), MOP 70 bar



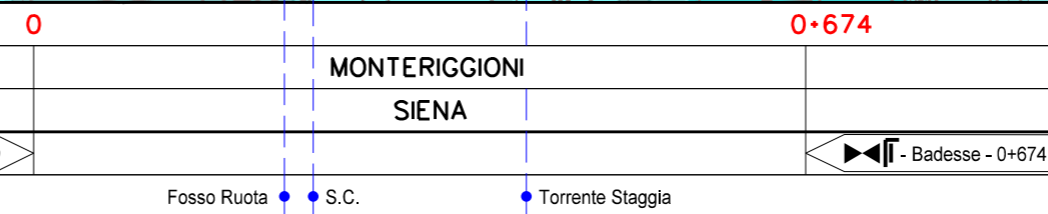
METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA DN400 (16")
 Interventi 8: Var. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar
 tratto Certaldo-Siena e opere connesse

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

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



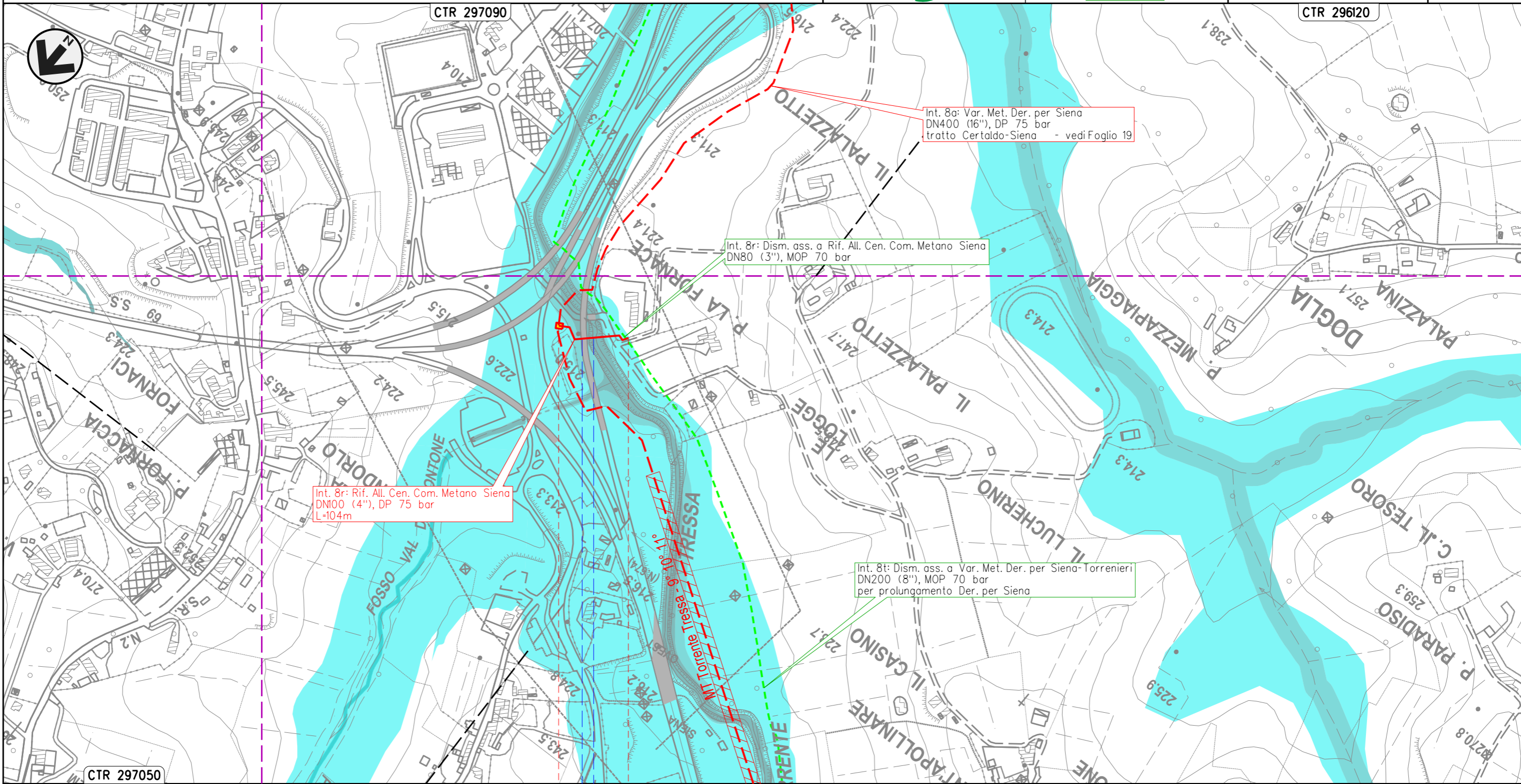
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 25 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



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

0 0+104

SIENA
 SIENA



▶ - P. La Fornace - 0+000

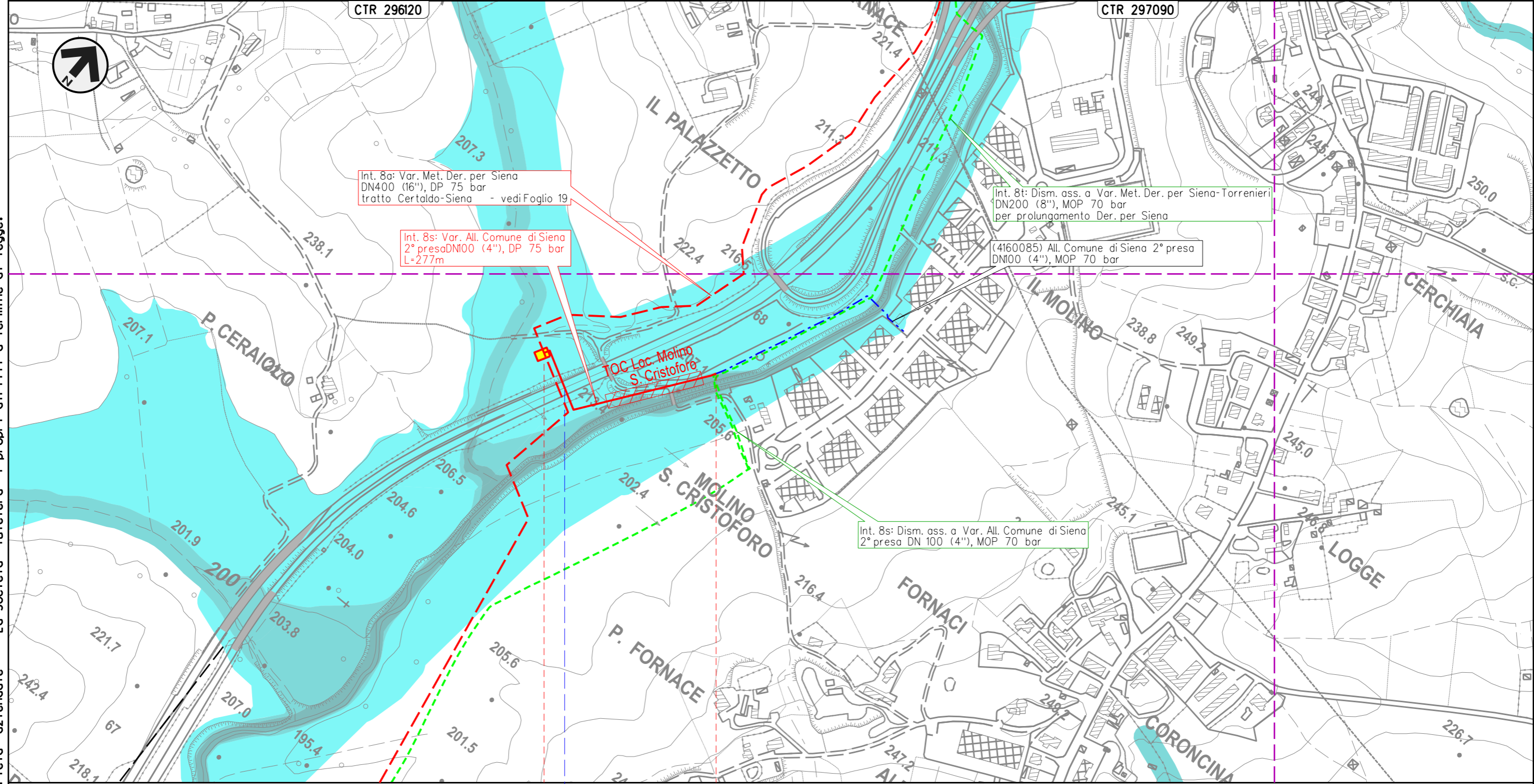
S.S. n.674
 Tang. Siena Ovest ● Torrente Tressa

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 26 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-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+277

SIENA
SIENA

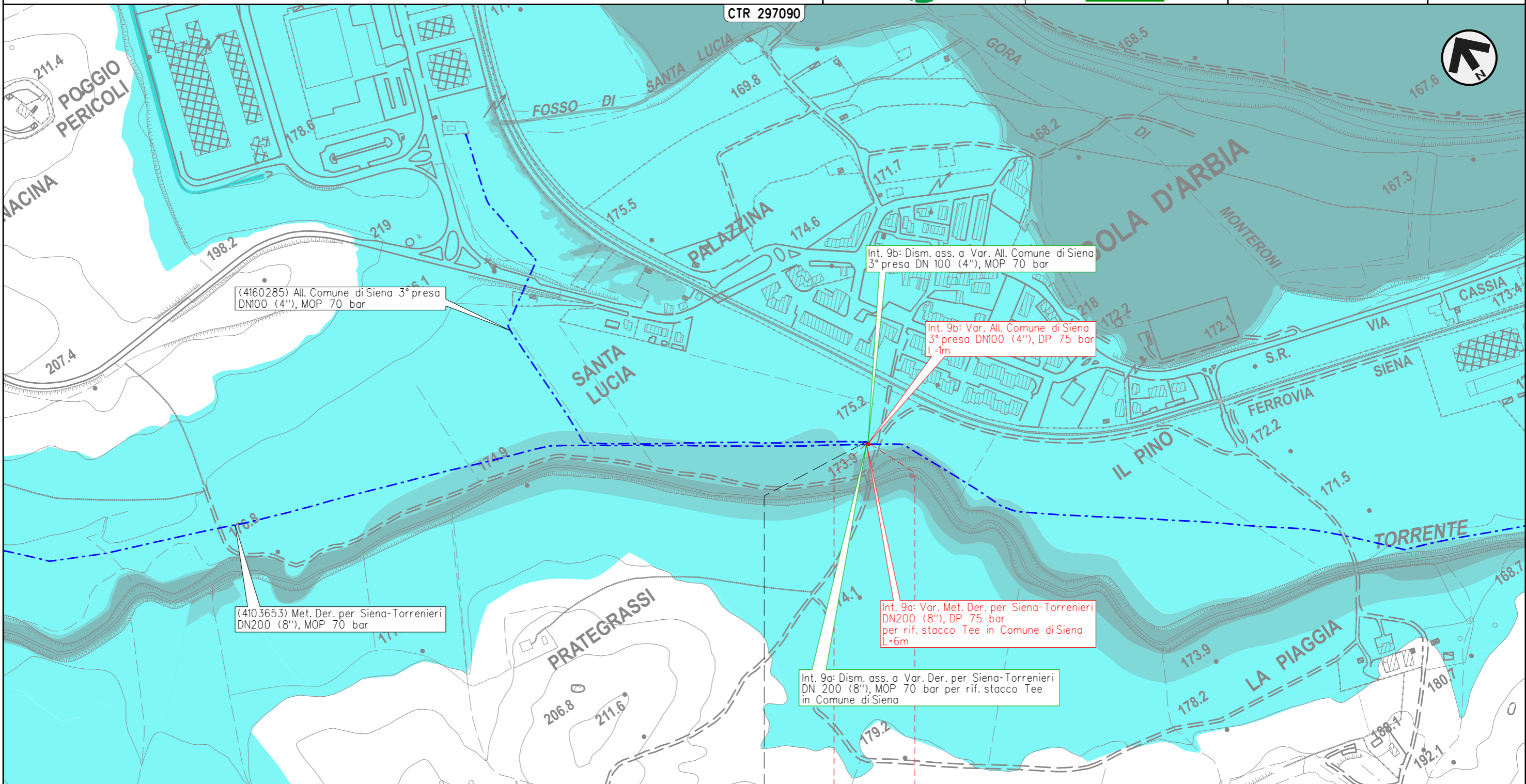
◀▶ - P. Molino S. Cristoforo - 0+000 con TLC

● S.S. n.223 di Paganico

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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 27 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		



(4160285) All. Comune di Siena 3° presa
 DN100 (4"), MOP 70 bar

Int. 9b: Dism. ass. a Var. All. Comune di Siena
 3° presa DN 100 (4"), MOP 70 bar

Int. 9b: Var. All. Comune di Siena
 3° presa DN100 (4"), DP 75 bar
 L=1m

Int. 9a: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri
 DN200 (8"), DP 75 bar
 per rif. stacco Tee in Comune di Siena
 L=6m

Int. 9a: Dism. ass. a Var. Der. per Siena-Torrenieri
 DN 200 (8"), MOP 70 bar per rif. stacco Tee
 in Comune di Siena

SIENA
 SIENA

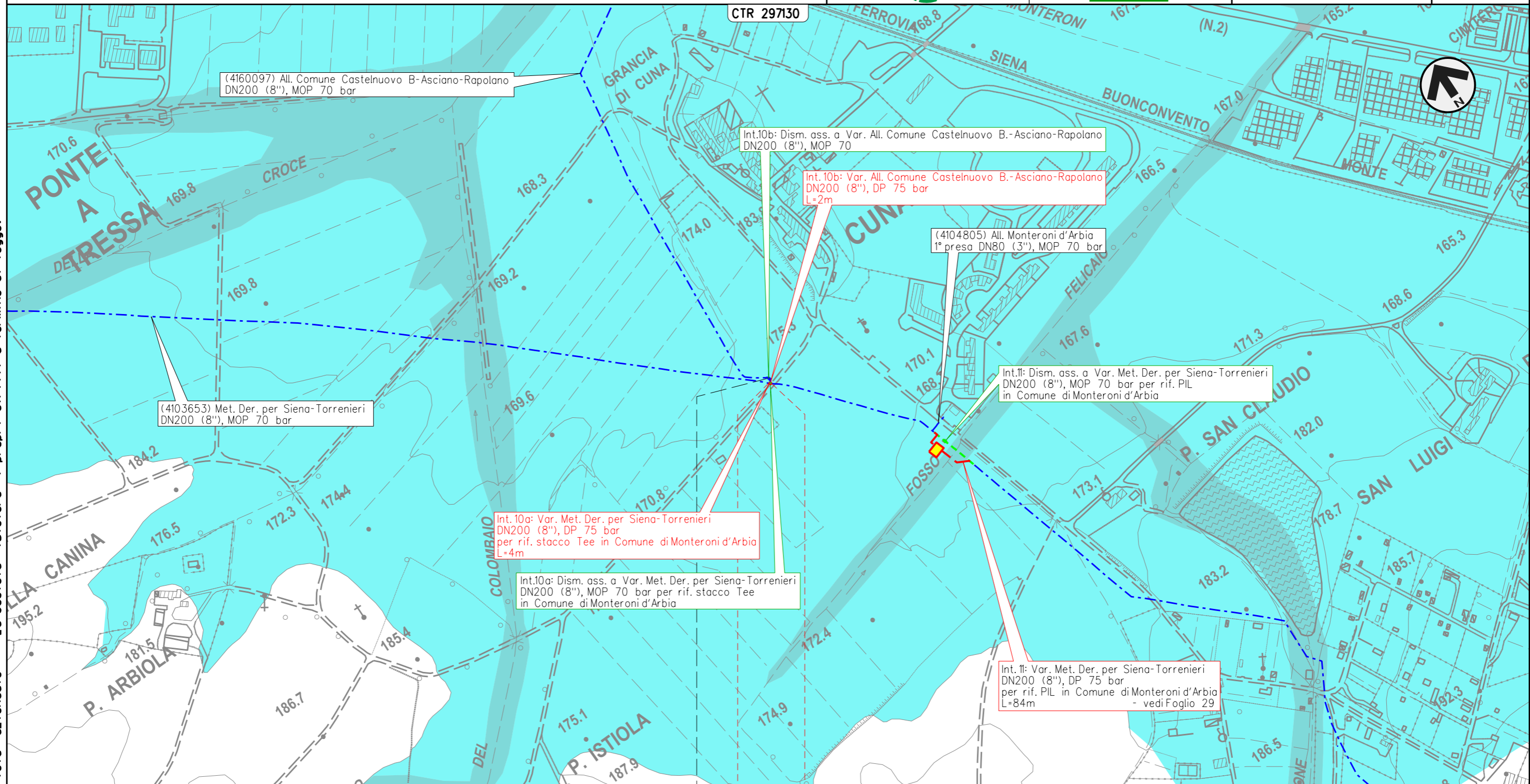
4160285/1

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 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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio	28
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di	39
			Dis.	PG-PAI-09101		di	39
			Comm.	NR/19087		Scala	1:5.000

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)





0 0.004
 MONTERONI D'ARBIA
 SIENA

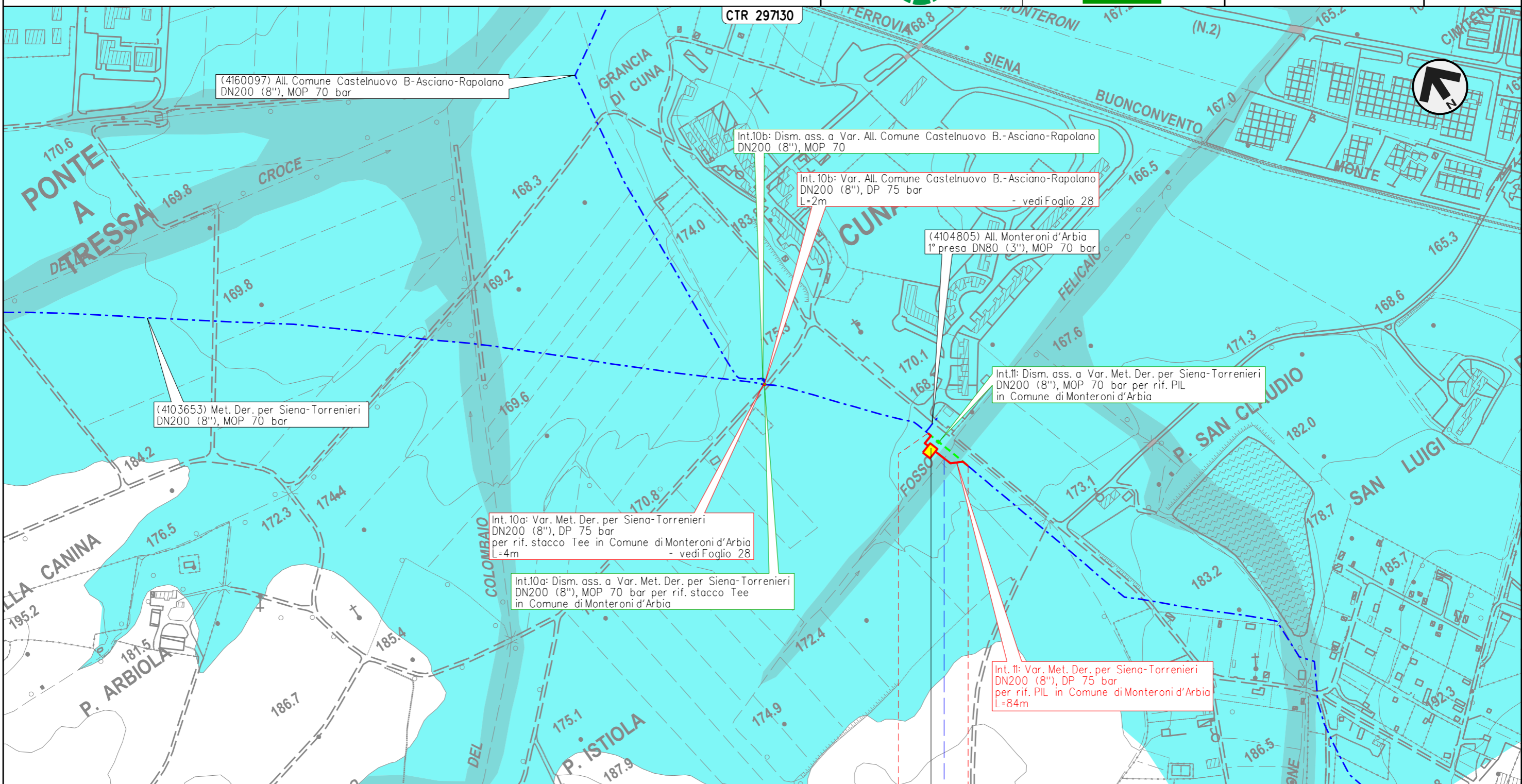
4160097/1

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 29 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

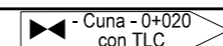


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0 0+084



MONTERONI D'ARBIA

SIENA

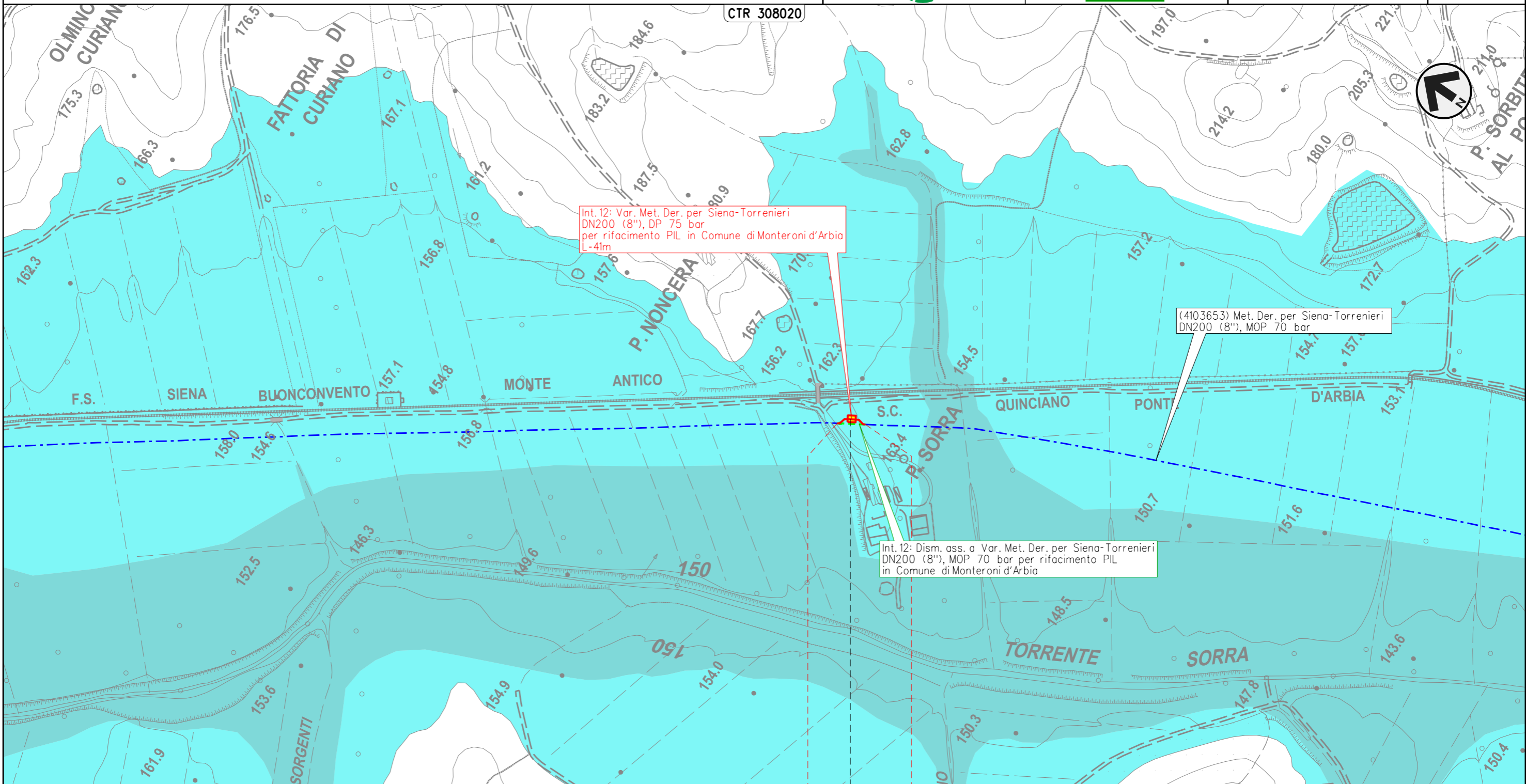


Fosso Feliciaio

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 30 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)





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

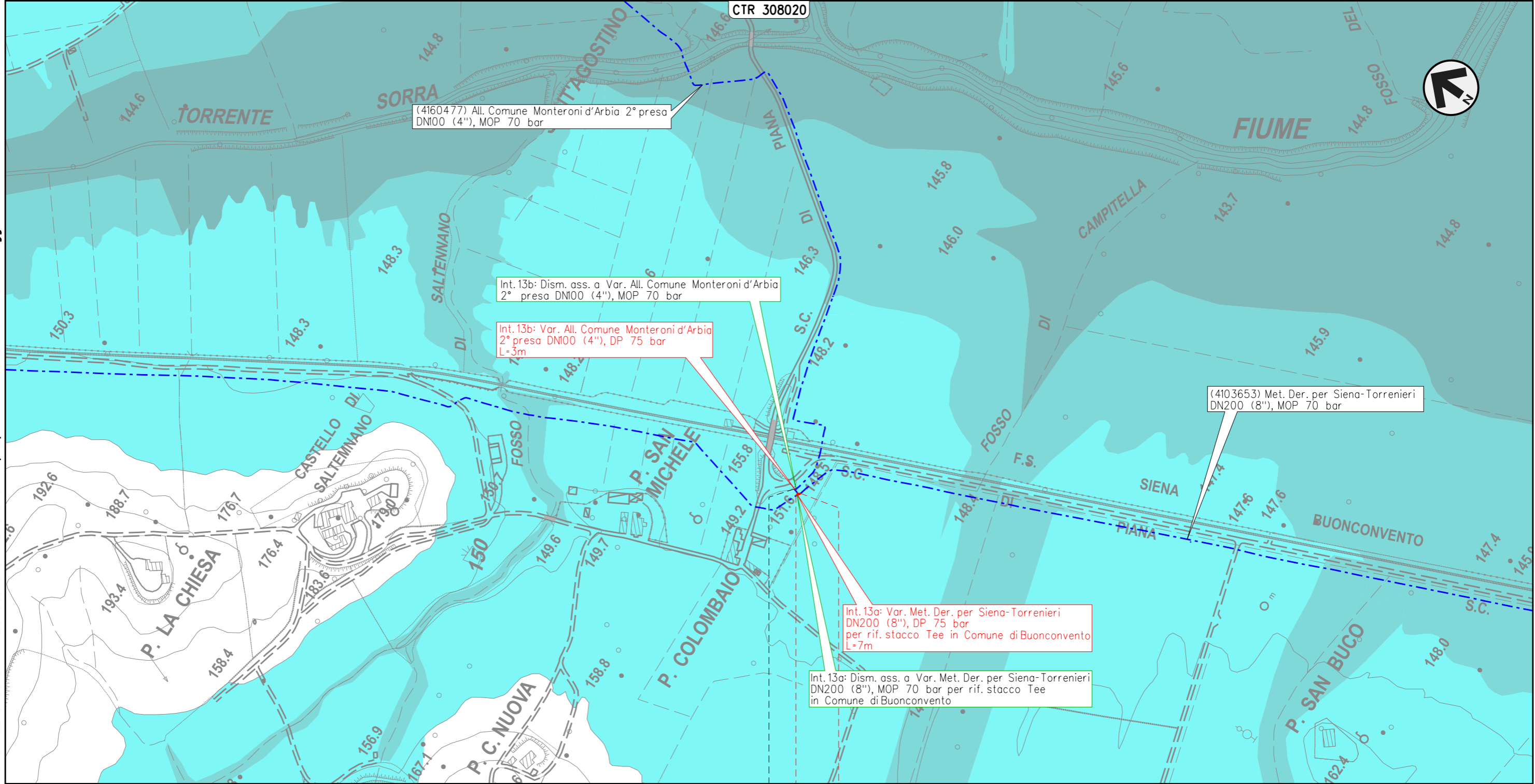
0 0+041
 MONTERONI D'ARBIA
 SIENA

◀ - 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

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 31 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		



0 0+007

BUONCONVENTO

SIENA

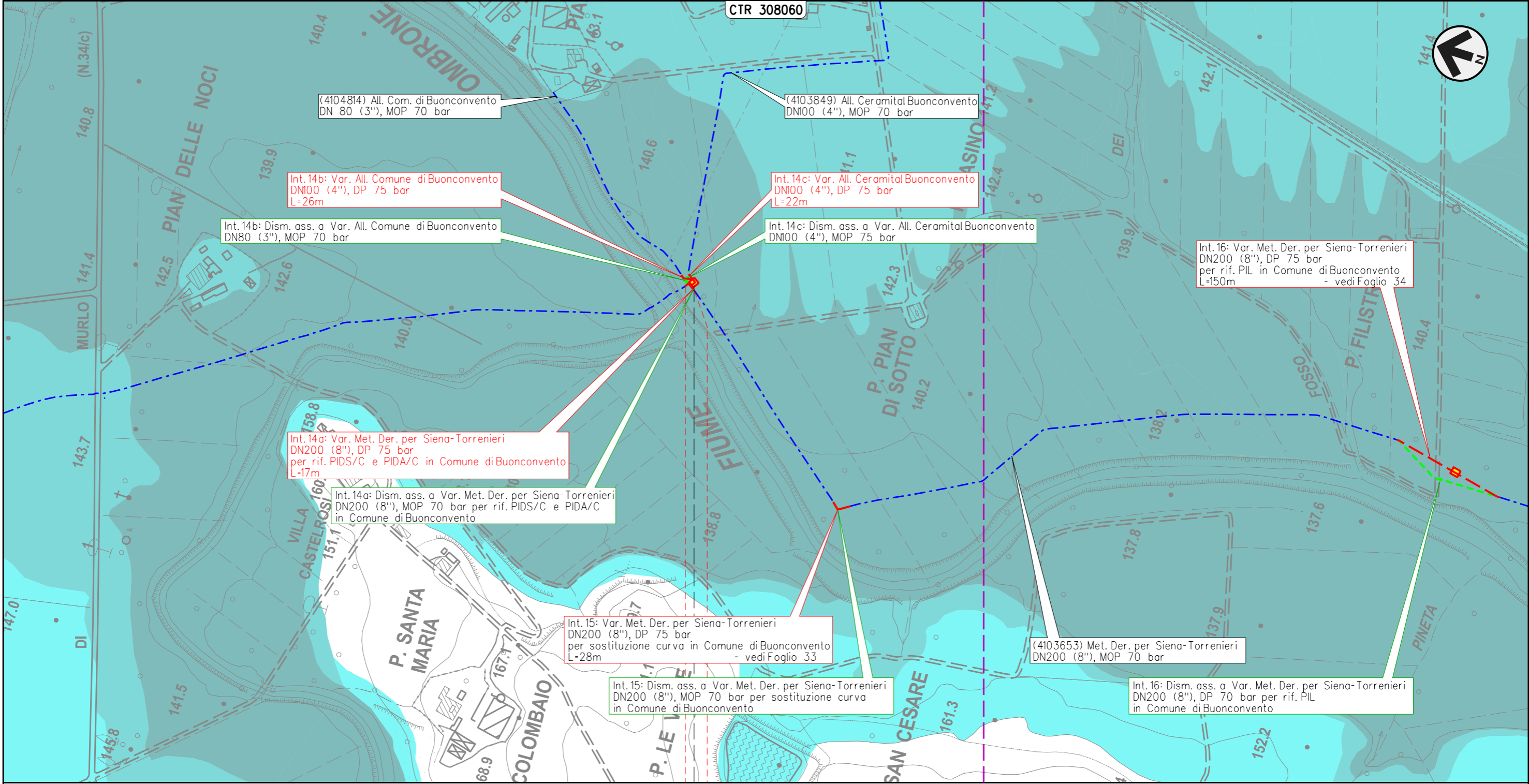
4160477/1

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 32 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		


PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



0 0+017


BUONCONVENTO

SIENA

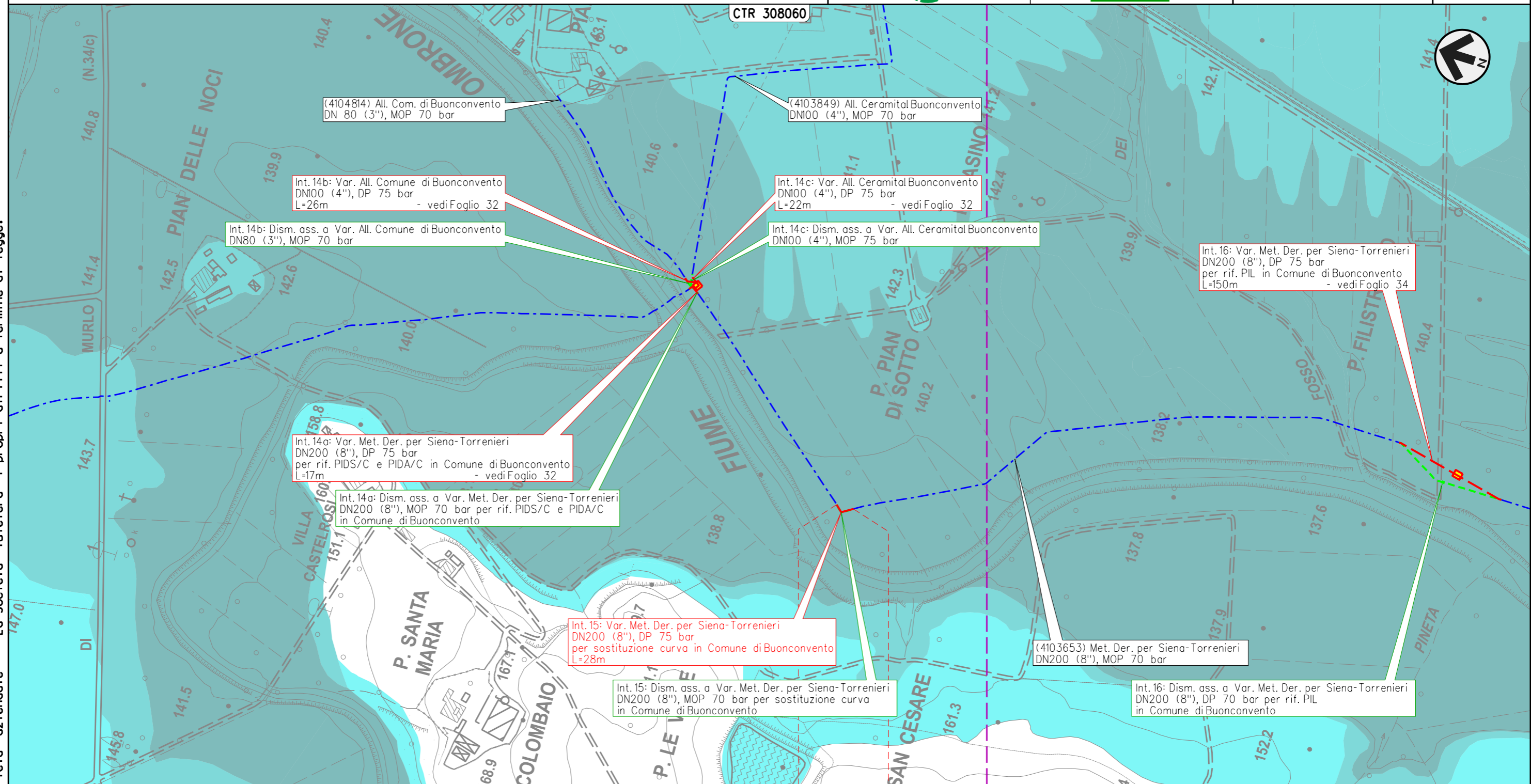
 - P. Pian di Sotto - 0+005

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 33 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala


PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



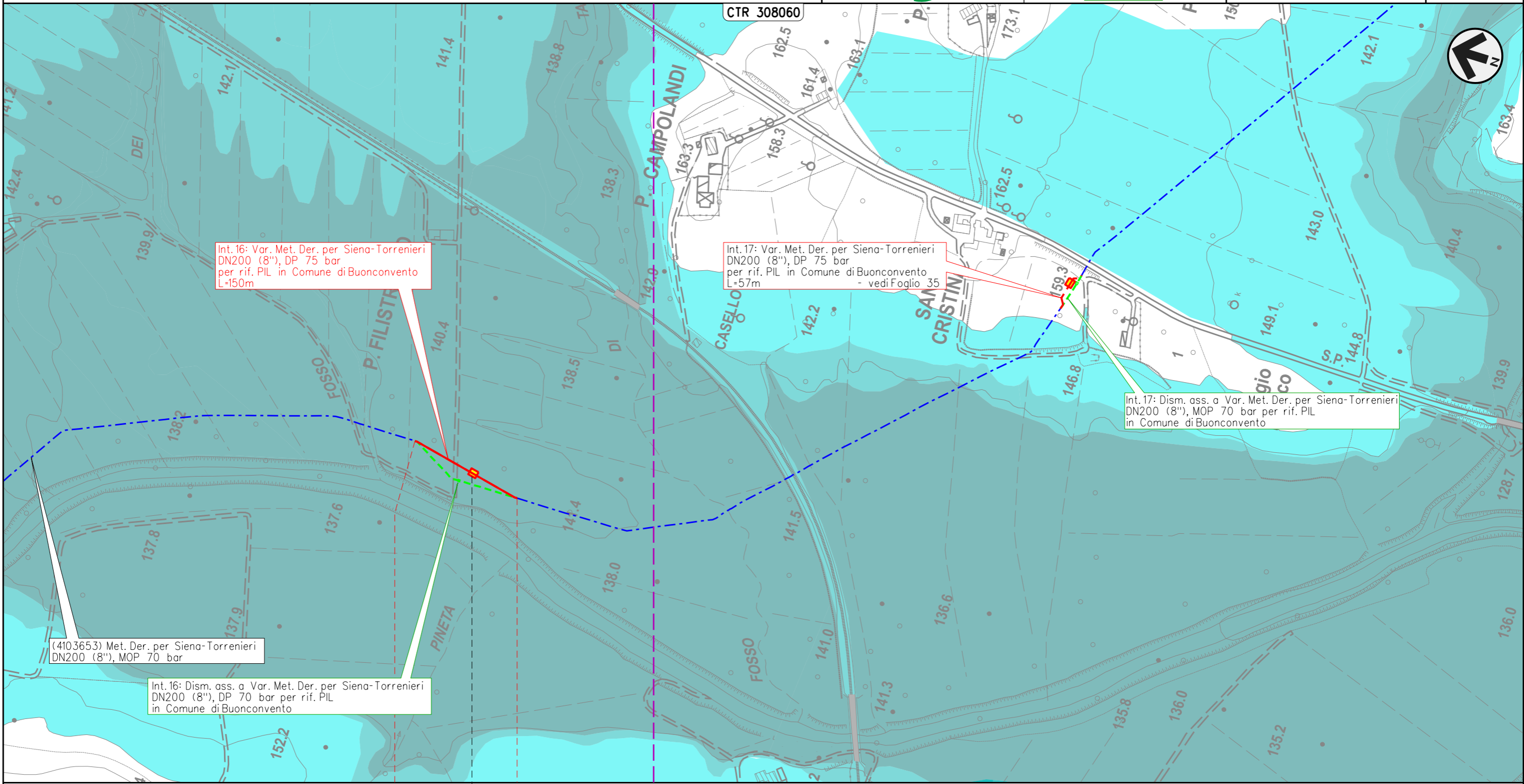
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 34 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



Int. 16: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento L=150m

Int. 17: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento L=57m - vedi Foglio 35

Int. 17: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), MOP 70 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento

(4103653) Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), MOP 70 bar

Int. 16: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 70 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento

0 0+150

BUONCONVENTO

SIENA

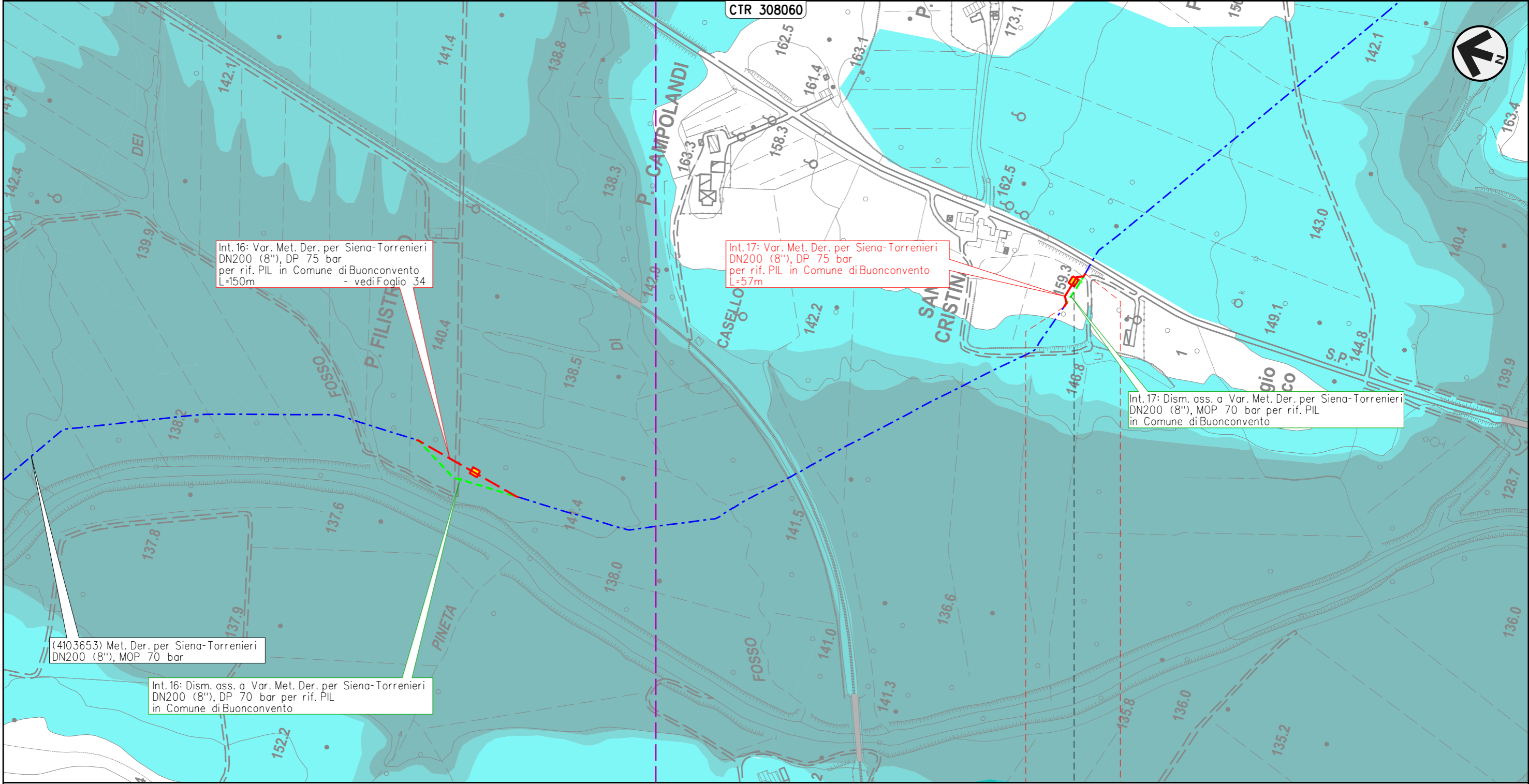
◀ - P. Filistrucchio - 0+085 ▶

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 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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 35 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



Int. 16: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento L=150m - vedi Foglio 34

Int. 17: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento L=57m

Int. 17: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), MOP 70 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento

(4103653) Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), MOP 70 bar

Int. 16: Dism. ass. a Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 70 bar per rif. PIL in Comune di Buonconvento

0 0+057
 BUONCONVENTO
 SIENA

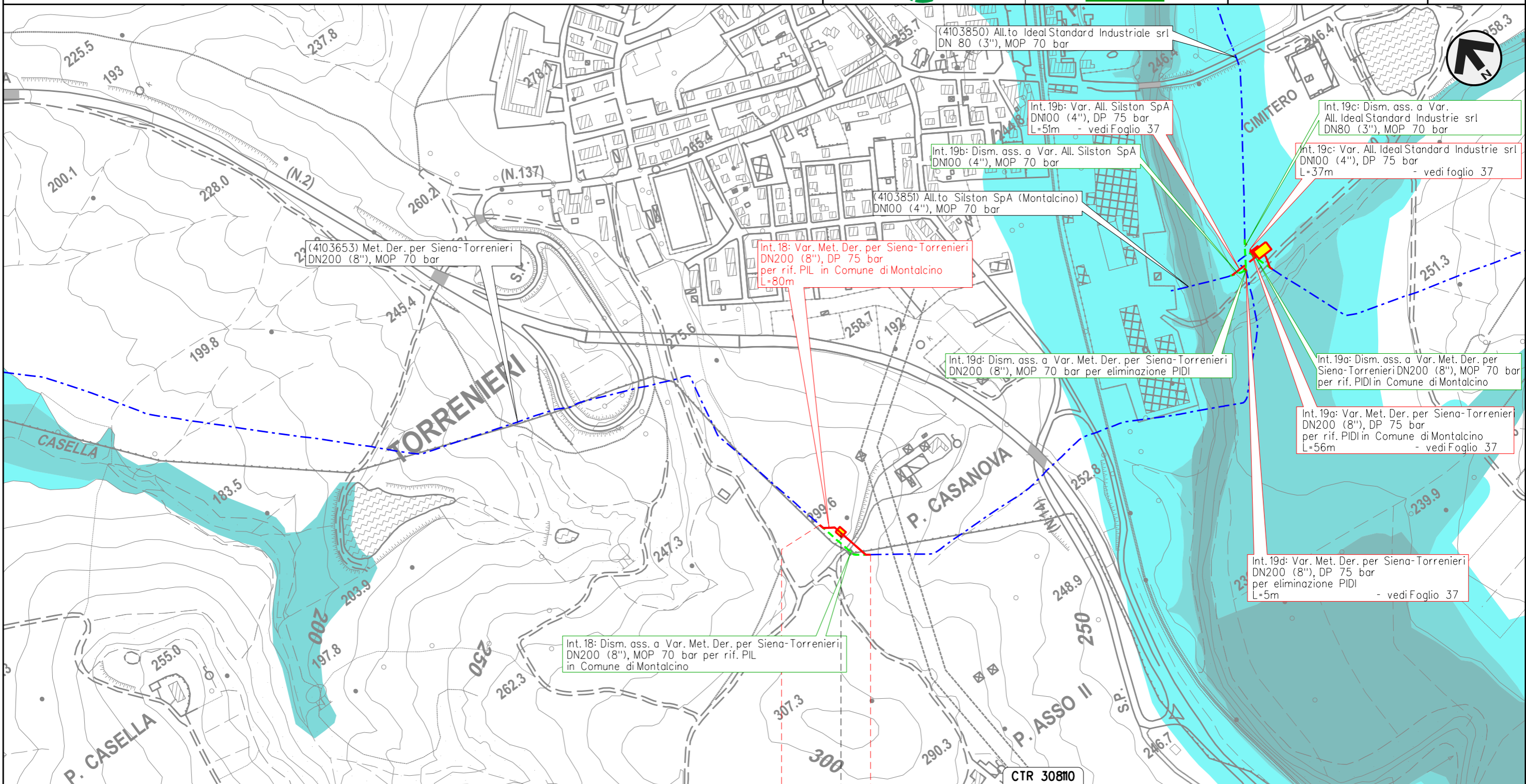
◀ - S. Cristina - 0+037 ▶

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 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	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 36 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



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

0 0+080

MONTALCINO

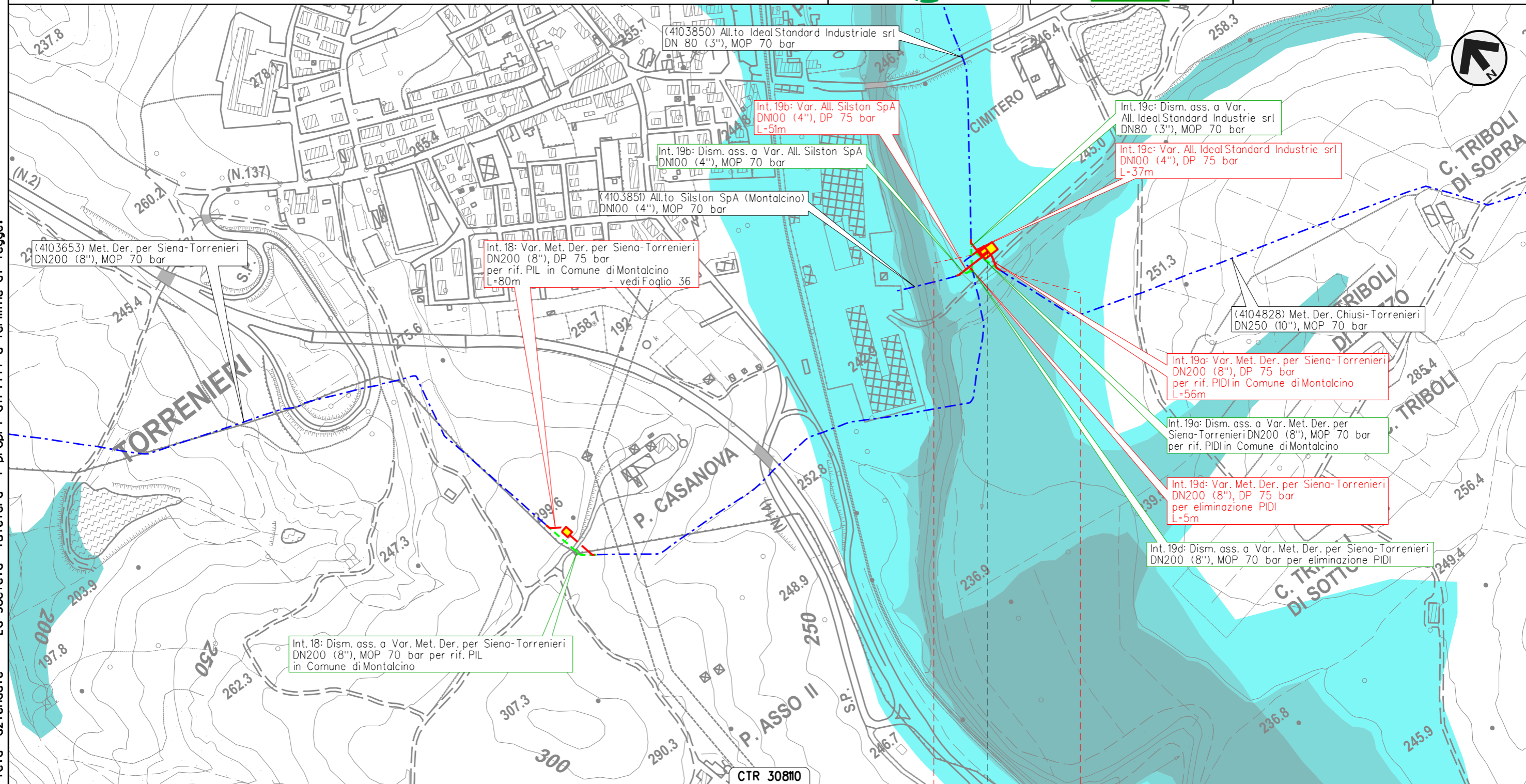
SIENA

◀ - P. Casanova - 0+030 ▶

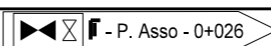
METANODOTTO DERIVAZIONE PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8")
 Interventi 19: Var. Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar
 per rif. PIDI in Comune di Montalcino (Loc. P. Asso) e opere connesse

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 37 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		di 39
			Comm.	NR/19087		Scala

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



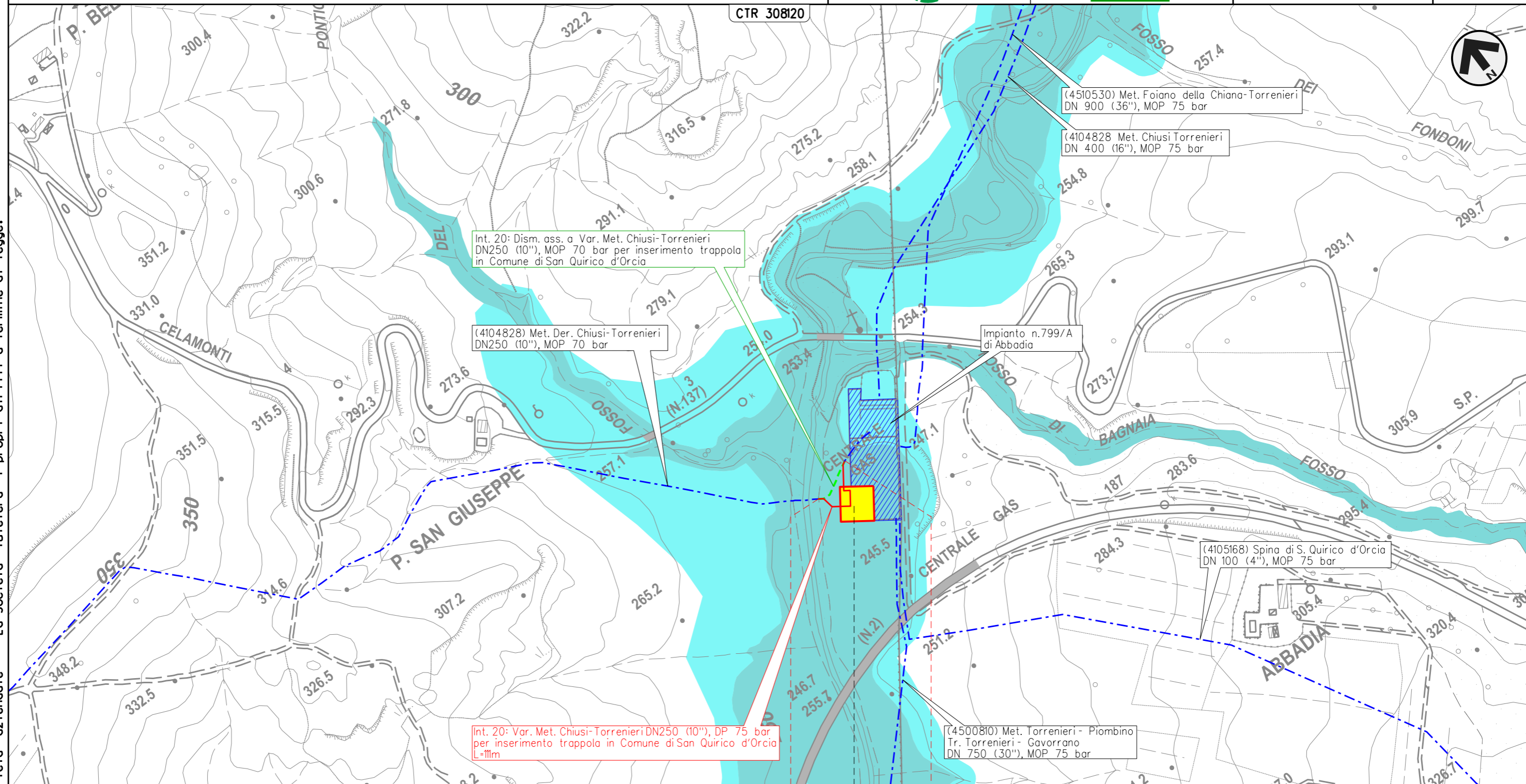
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

0	0+056
MONTALCINO	
SIENA	
 f - P. Asso - 0+026	

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)

00	24-03-23	EMISSIONE	ROSSI	STROPPA	MONTONI	Foglio 38 di 39
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis.	PG-PAI-09101		Scala 1:5.000
			Comm.	NR/19087		

PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)



0 0+111
 SAN QUIRICO D'ORCIA
 SIENA





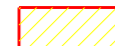



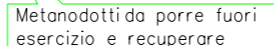
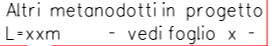
⊗ - P. S. Giuseppe - 0+050

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




PIANO GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI (PGRA)

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 |  | Metanodotti in esercizio |
|  | Metanodotto in progetto
L=xx.xx m |  | Altri metanodotti in progetto
L=xxm - vedi foglio x - |

PERICOLOSITA' DA ALLUVIONE

-  Pericolosità da alluvione elevata (P3)
-  Pericolosità da alluvione media (P2)
-  Pericolosità da alluvione bassa (P1)

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

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

Progressiva chilometrica	N.		
Comuni			
Province			
Impianti	<table border="1"> <tr> <td>TIPO - N. - PROGR. km</td> <td>TIPO - N. - ESISTENTE</td> </tr> </table>	TIPO - N. - PROGR. km	TIPO - N. - ESISTENTE
TIPO - N. - PROGR. km	TIPO - N. - ESISTENTE		
Attraversamenti	<p>TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. ##, corso d'acqua, ferrovia, ecc.) - la simbologia (Tr) identifica un attraversamento in Trivellazione</p>		