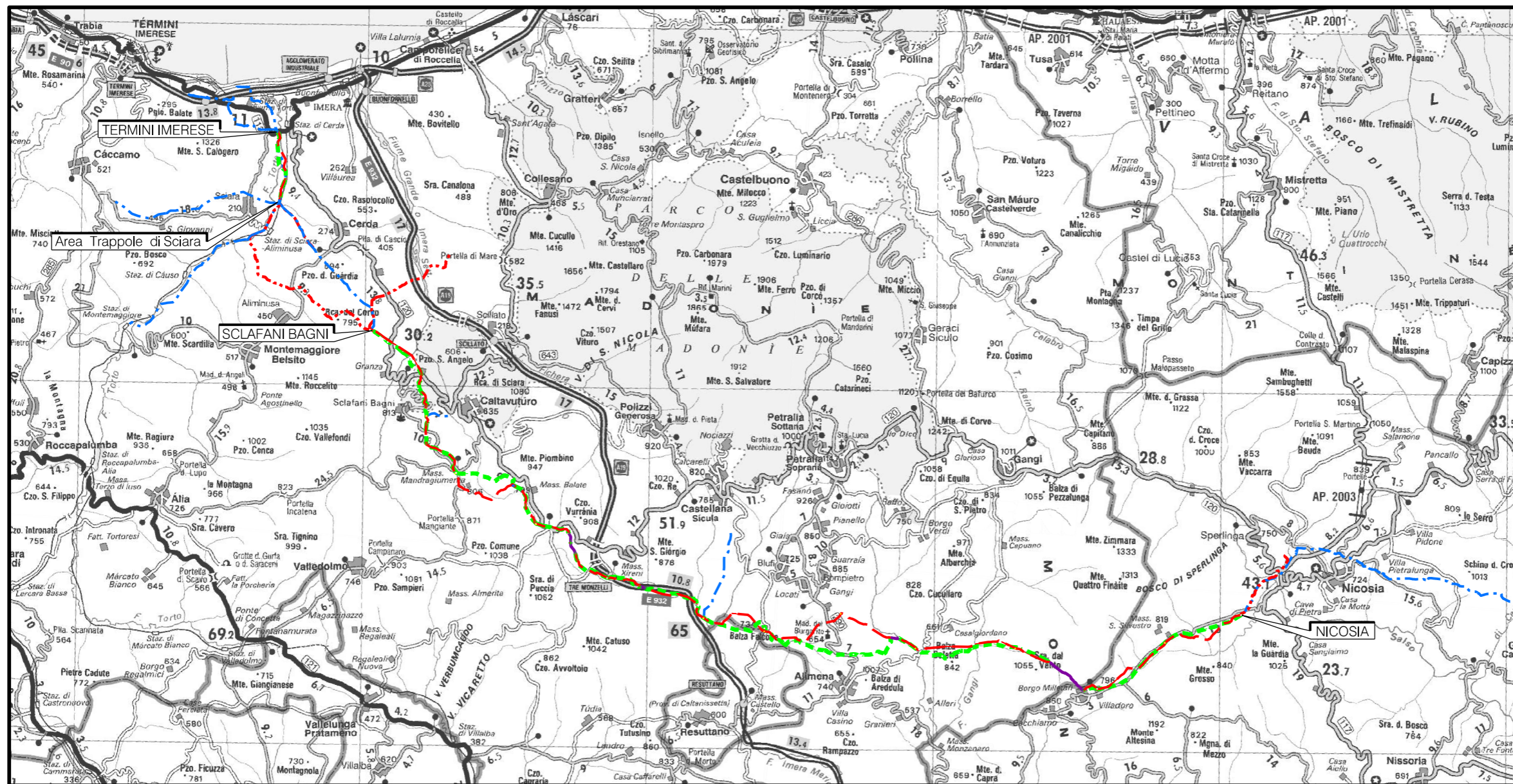


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



COROGRAFIA Scala 1:250.000



00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			Dis. PG-PAI-334		
			Fg. 1 di 20		
<p style="text-align: center;"><b>Metanodotto Gagliano - T. Imerese</b> DN vari, MOP 24 bar</p> <p style="text-align: right;"><b>FASE 2</b></p> <p style="text-align: center;">Rimozione Condotta Esistente PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO</p>			Comm. NR/19188		
			INDICE	00	
			Scala 1:10000		
			Sostituisce il .....		
			Sostituito dal .....		

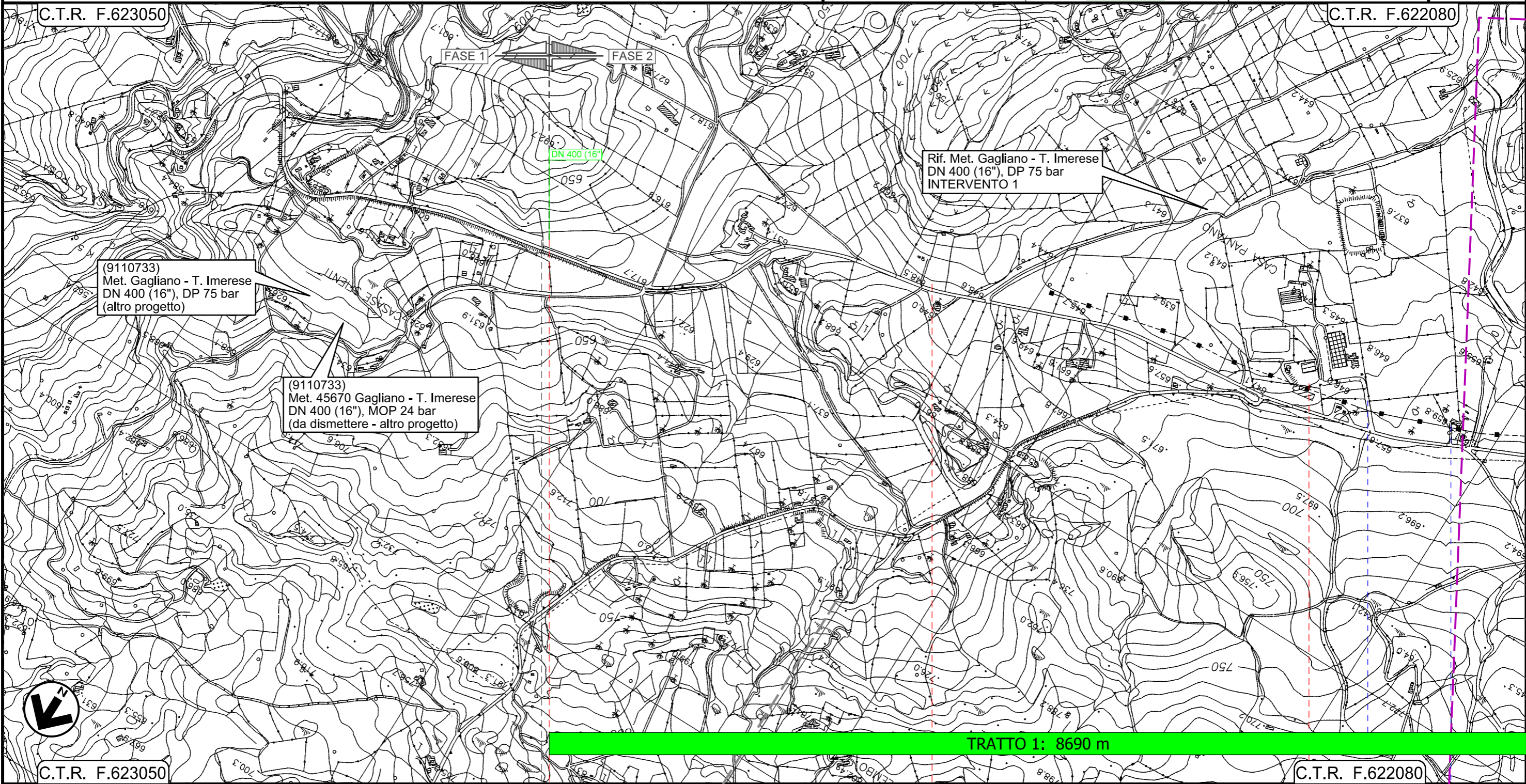


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>2</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



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

45670/5.2 Km 0+000

NICOSIA  
ENNA

Strada privata — Strada privata —

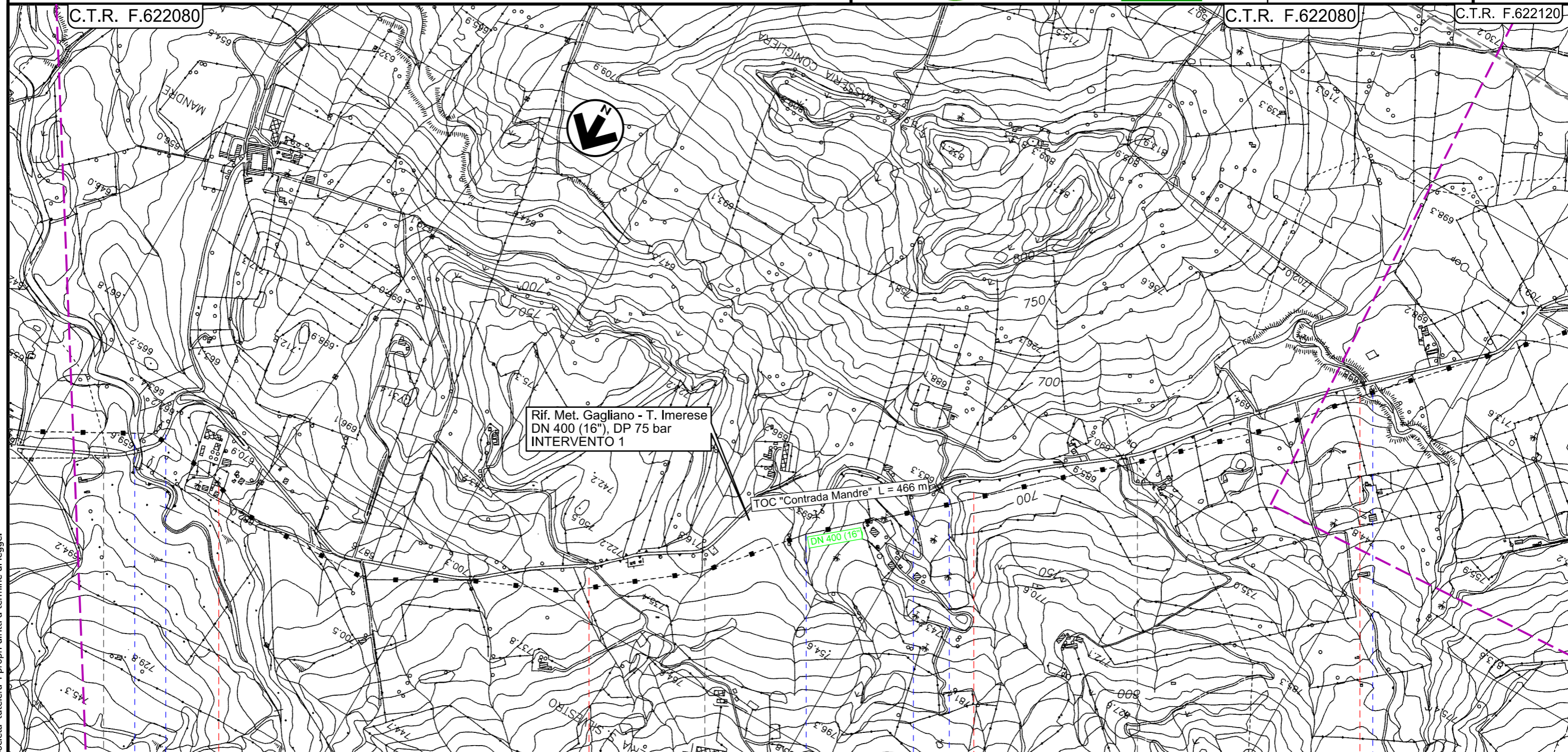


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

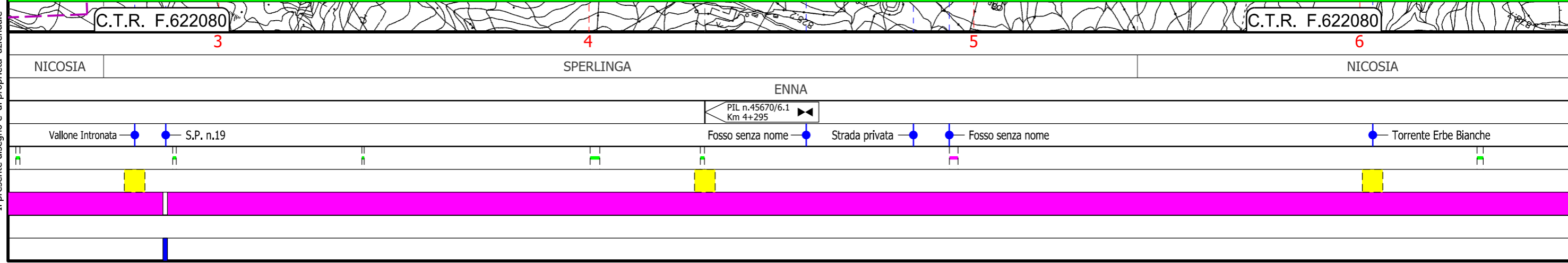
FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>3</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



TRATTO 1: 8690 m



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



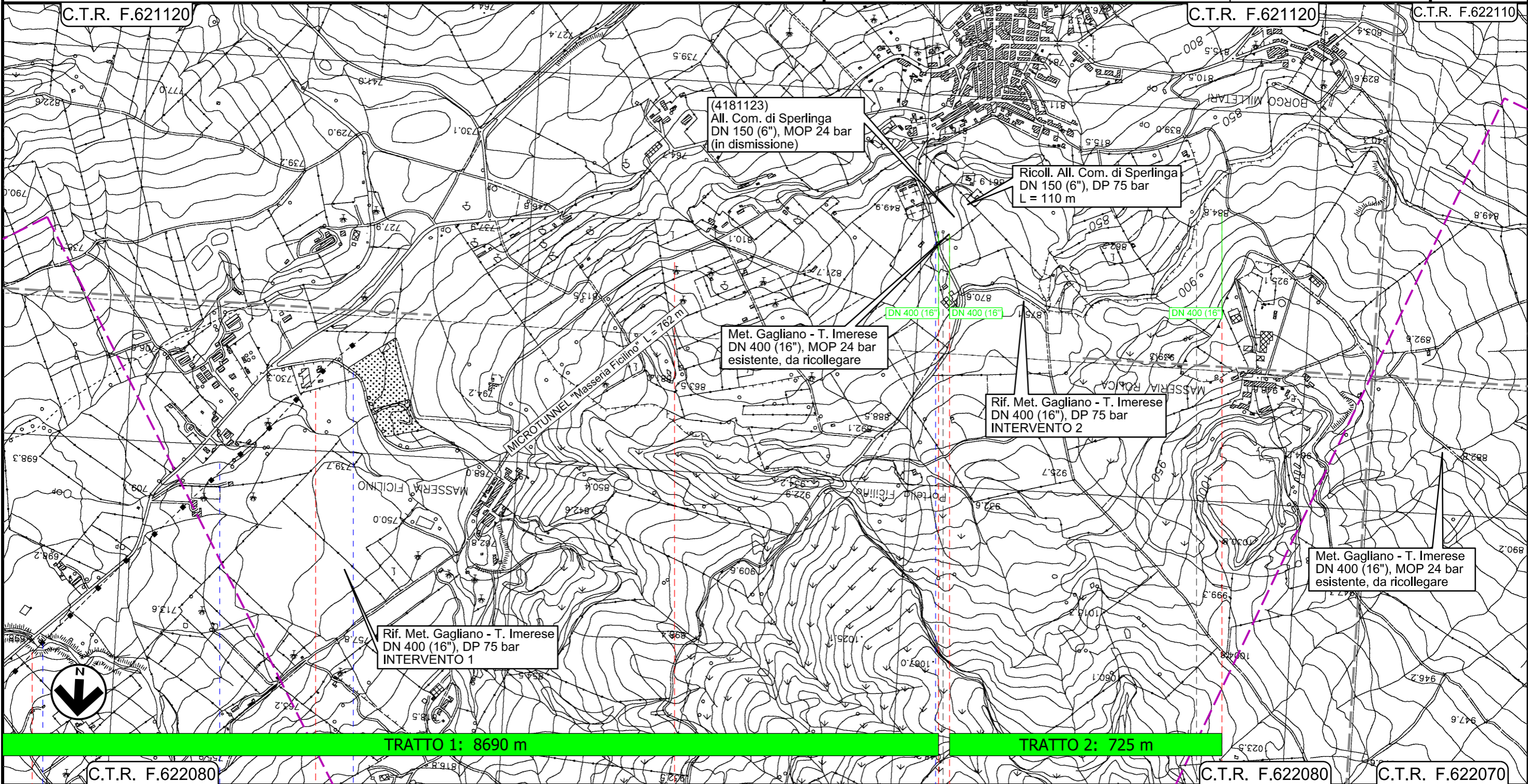
# Metanodotto Gagliano - T. Imerese

DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

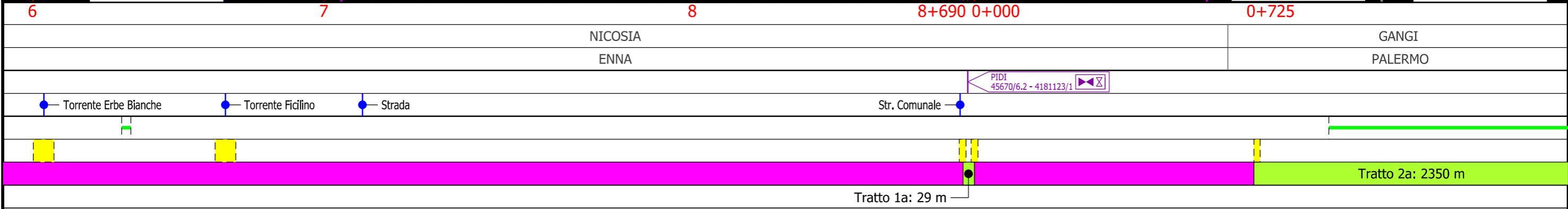
Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>4</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



TRATTO 1: 8690 m

TRATTO 2: 725 m



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

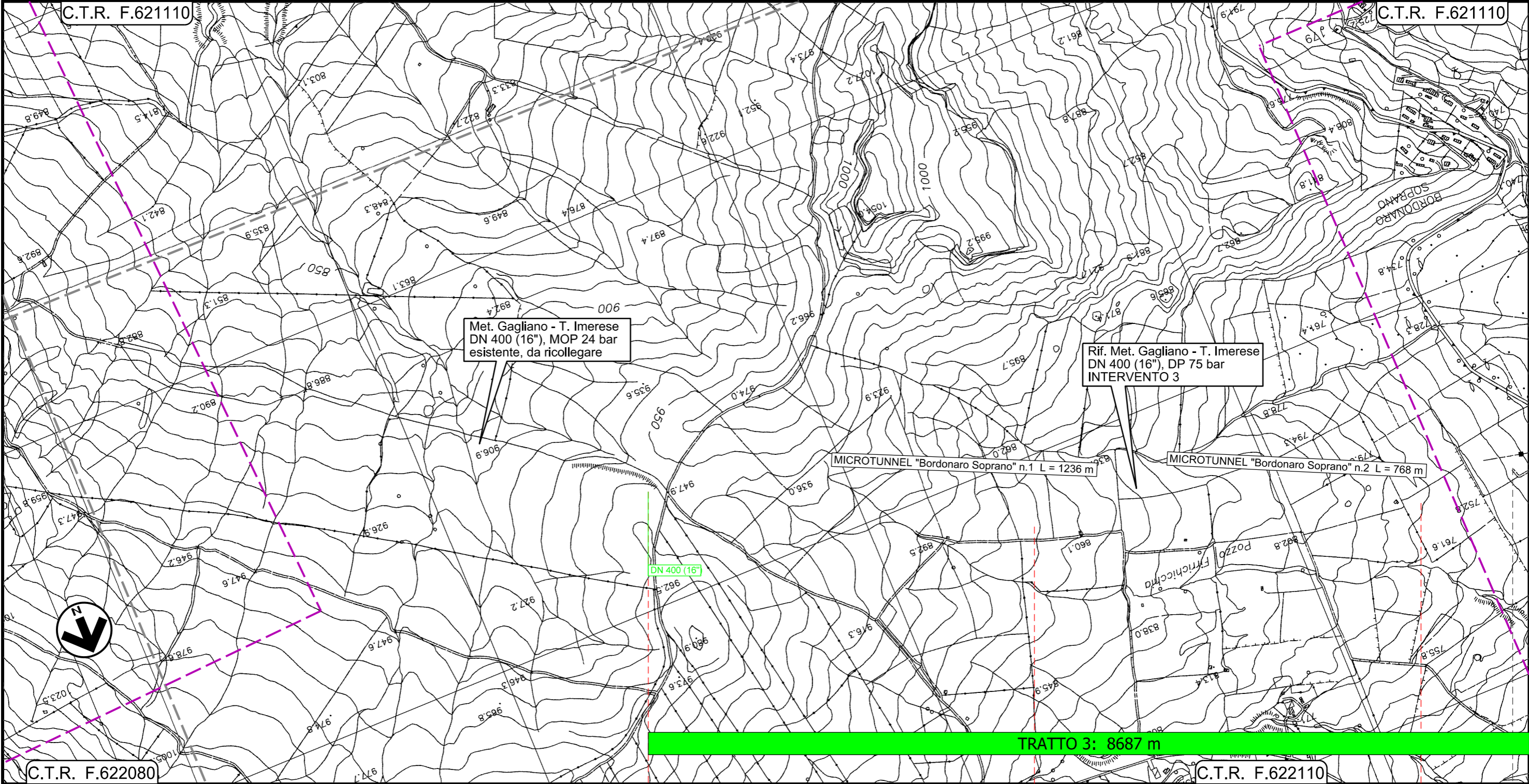


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>5</b> di 20 Scala 1:10000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



GANGI  
PALERMO

PIL n.45670/7.1  
Km 14+044

Tratto 2a: 2350 m

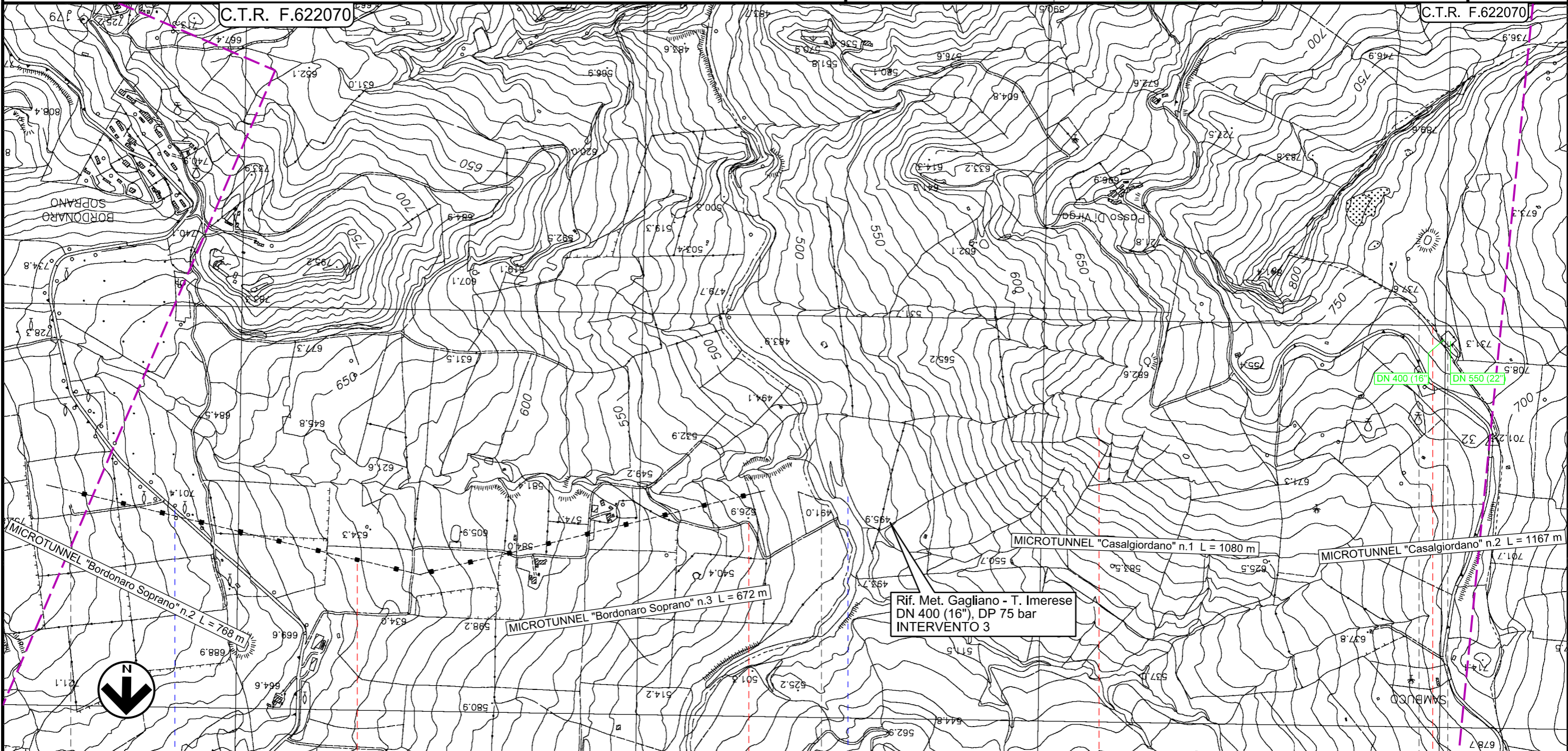


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>6</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



TRATTO 3: 8687 m

C.T.R. F.622070	3	4	5	6	C.T.R. F.622070
-----------------	---	---	---	---	-----------------

GANGI

PALERMO

BLUFI

ALIMENA

PIL n.45670/7.1  
Km 14+044

S.P. n.14

Impianto n.45670/8 - Trappole di Casalgiordano  
Km 17+849

Fiume Gangi

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



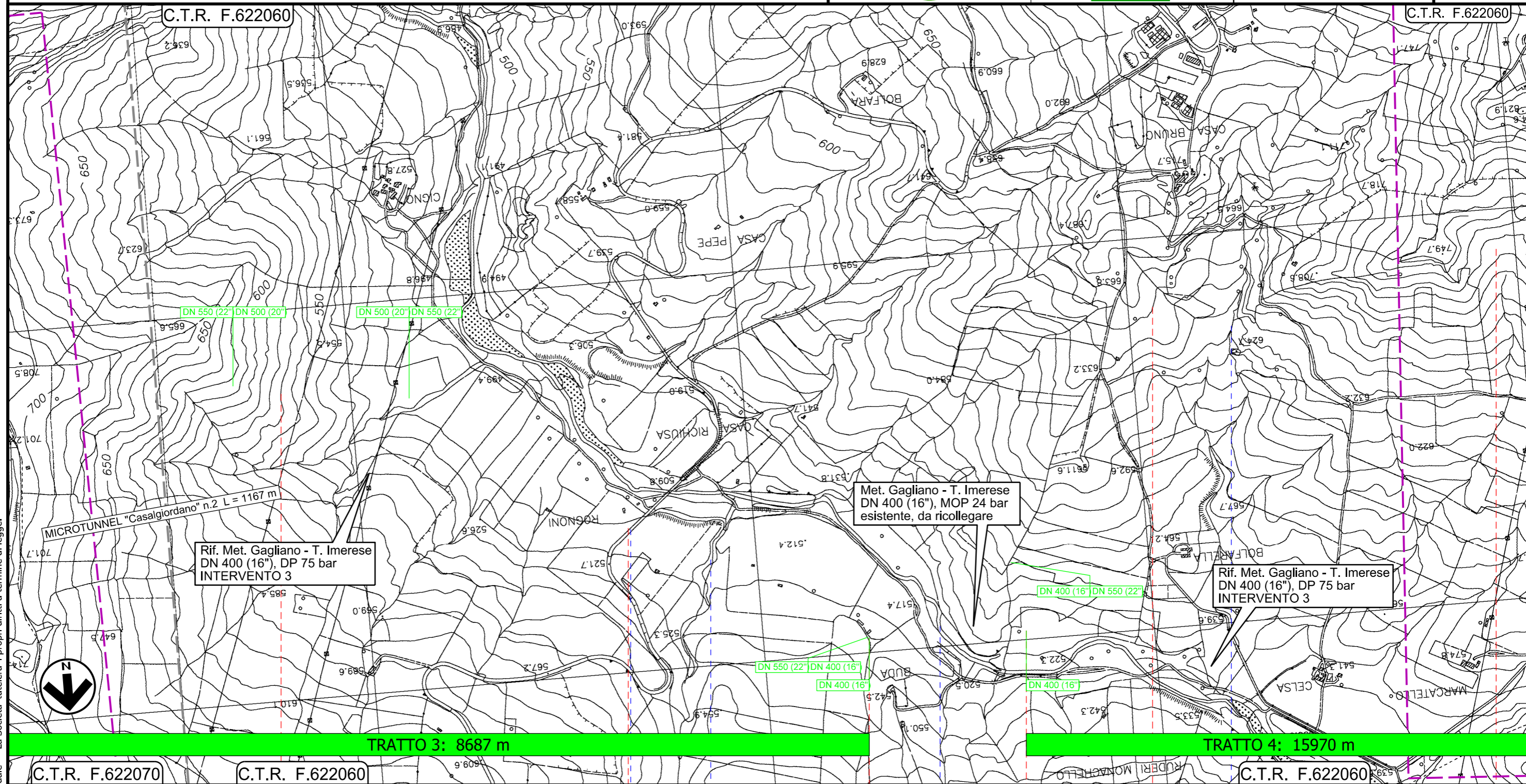
# Metanodotto Gagliano - T. Imerese

## DN vari, MOP 24 bar

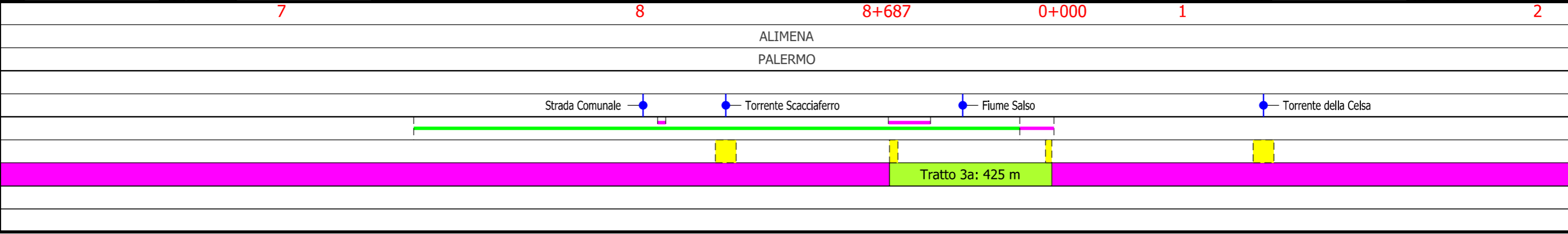
### FASE 2

#### Rimozione Condotta Esistente PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>7</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Scala 1:10000
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



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



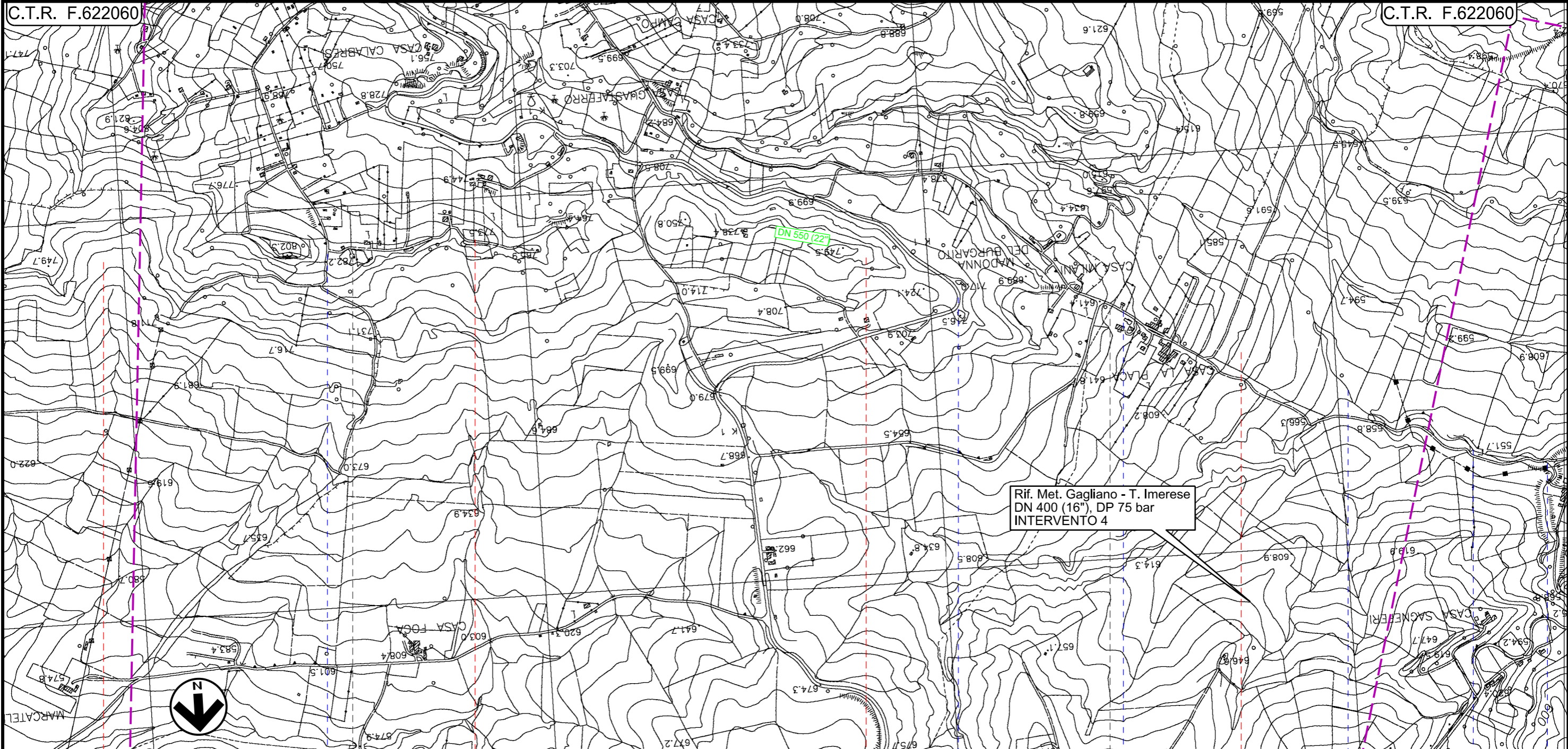


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>8</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



TRATTO 4: 15970 m

C.T.R. F.622060 2 3 4 5 C.T.R. F.622060

ALIMENA

PALERMO

BOMPIETRO

PIL n.45670/8.1  
Km 23+596

Strada comunale

S.S. n.290

Strada comunale di Sagnefere

Torrente Burgarito

Torrente Pallaccio

Fosso senza nome

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



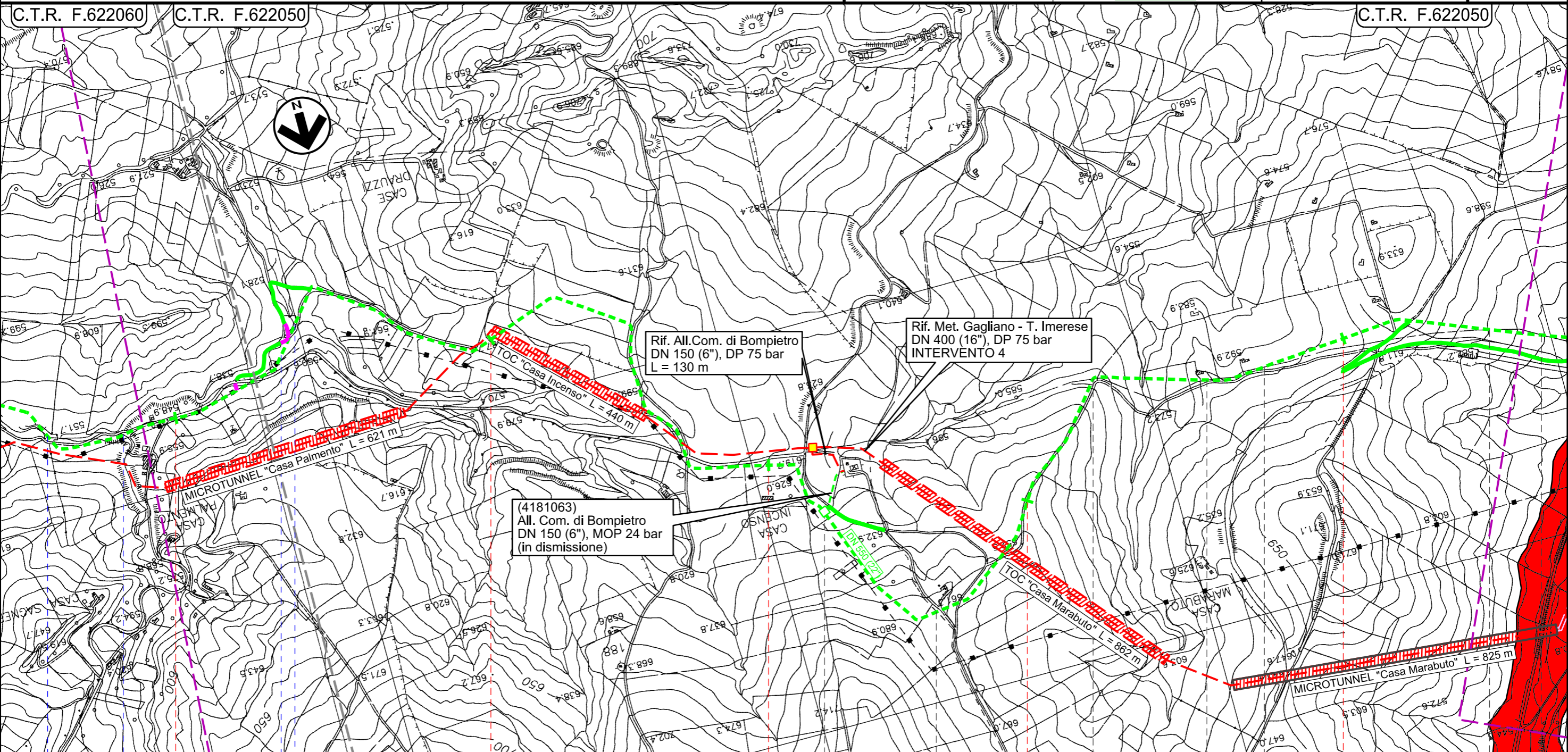
# Metanodotto Gagliano - T. Imerese

DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>9</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



TRATTO 4: 15970 m

C.T.R. F.622060 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | C.T.R. F.622050

BOMPIETRO		BLUFI	RESUTTANO	BLUFI	RESUTTANO	BLUFI
PALERMO			CALTANISSETTA	PALERMO	CALTANISSETTA	PALERMO
						CALTANISSETTA

● TORRENTE PALLACCIO  
● FOSSE SENZA NOME  
● RIO SAGNEFERI

▣ PIDI n.45670/9 - 4181063/1 Km 29+116


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

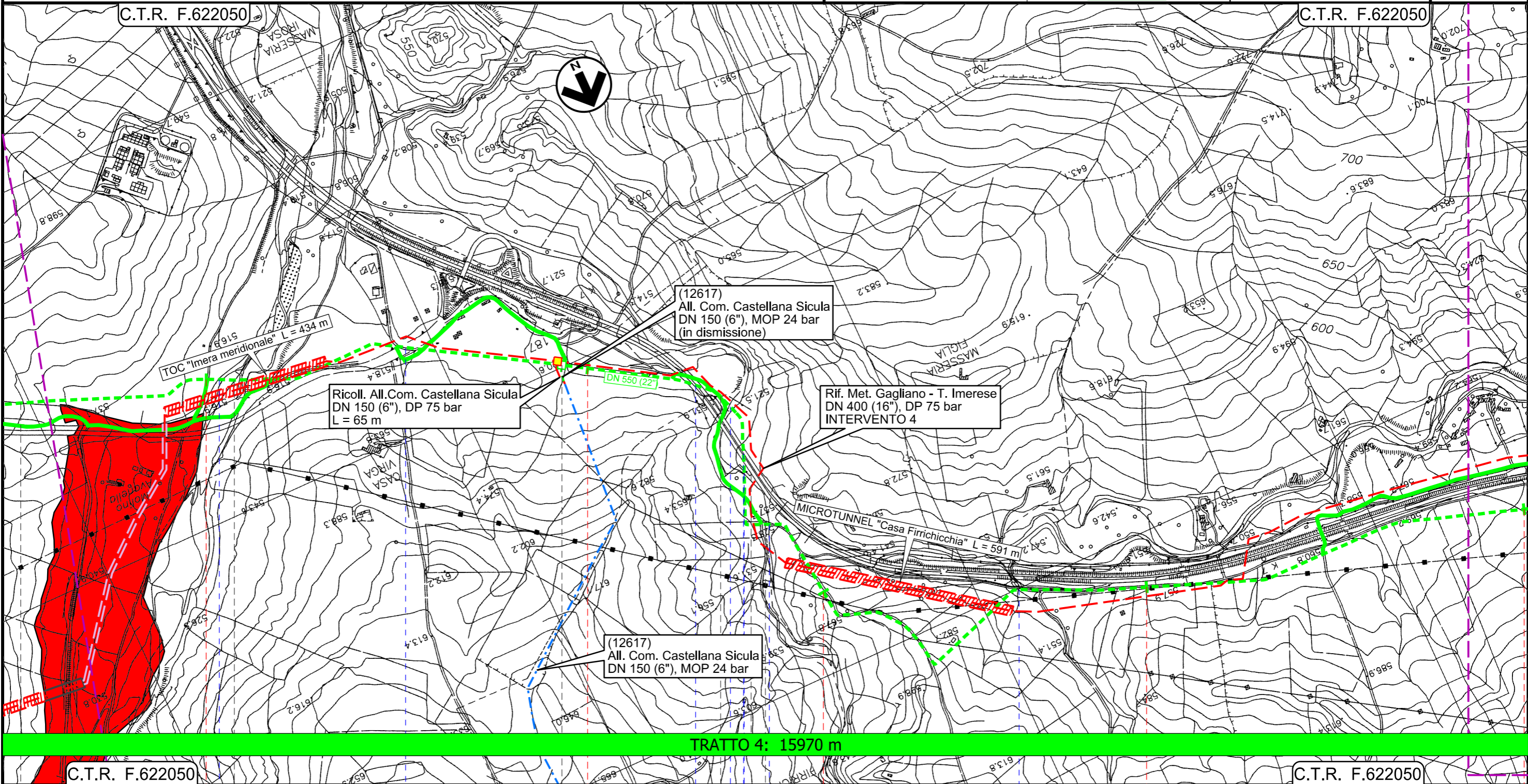


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

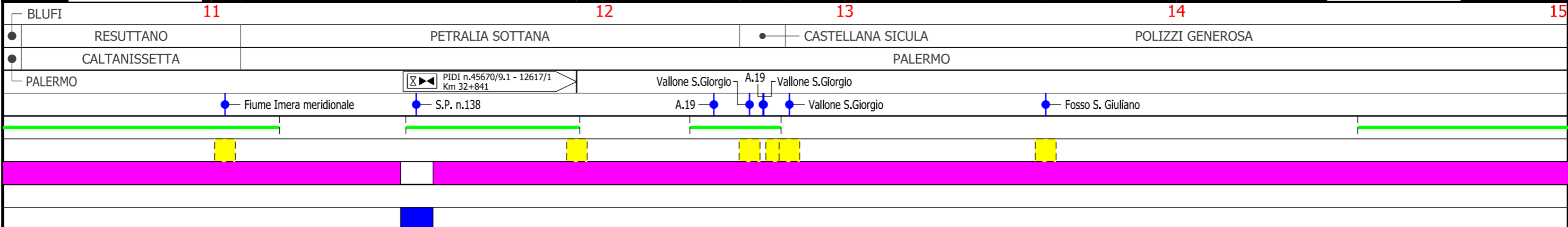
FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>10</b> di 20 Scala 1:10000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
 			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



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





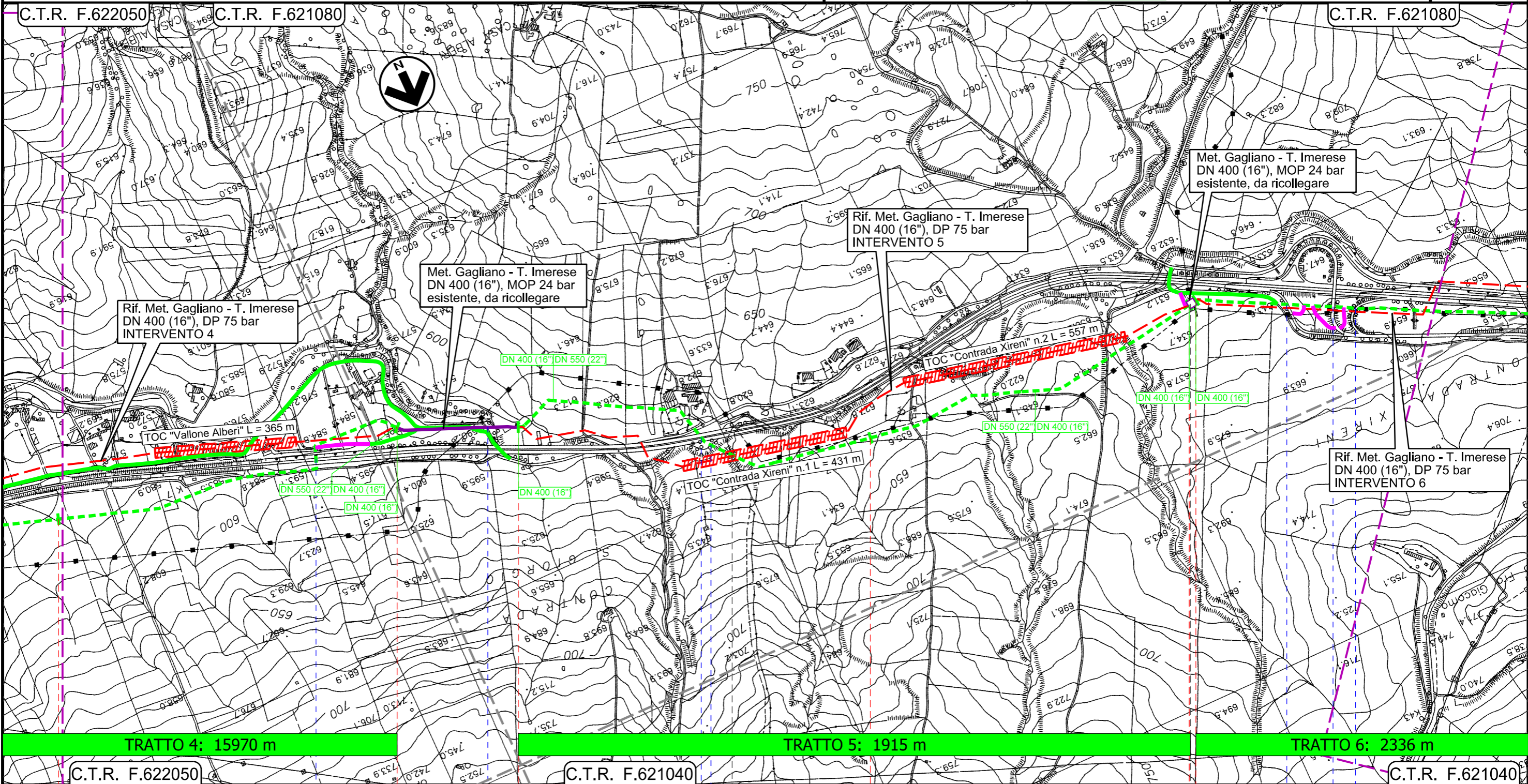
# Metanodotto Gagliano - T. Imerese

DN vari, MOP 24 bar

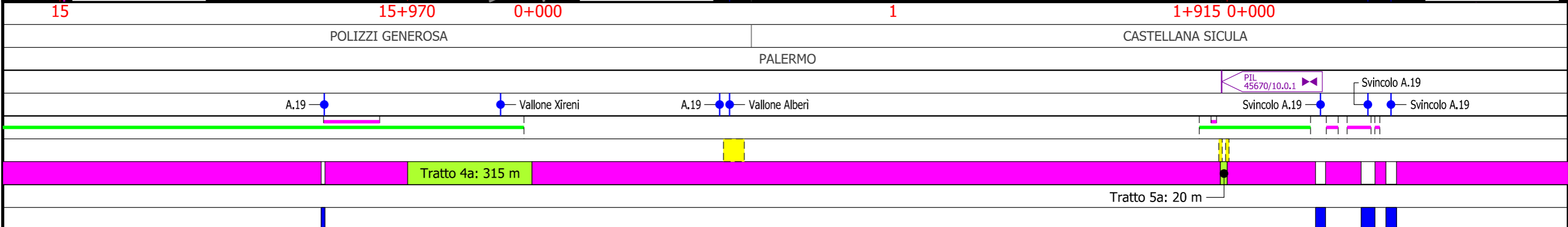
FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	11
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



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




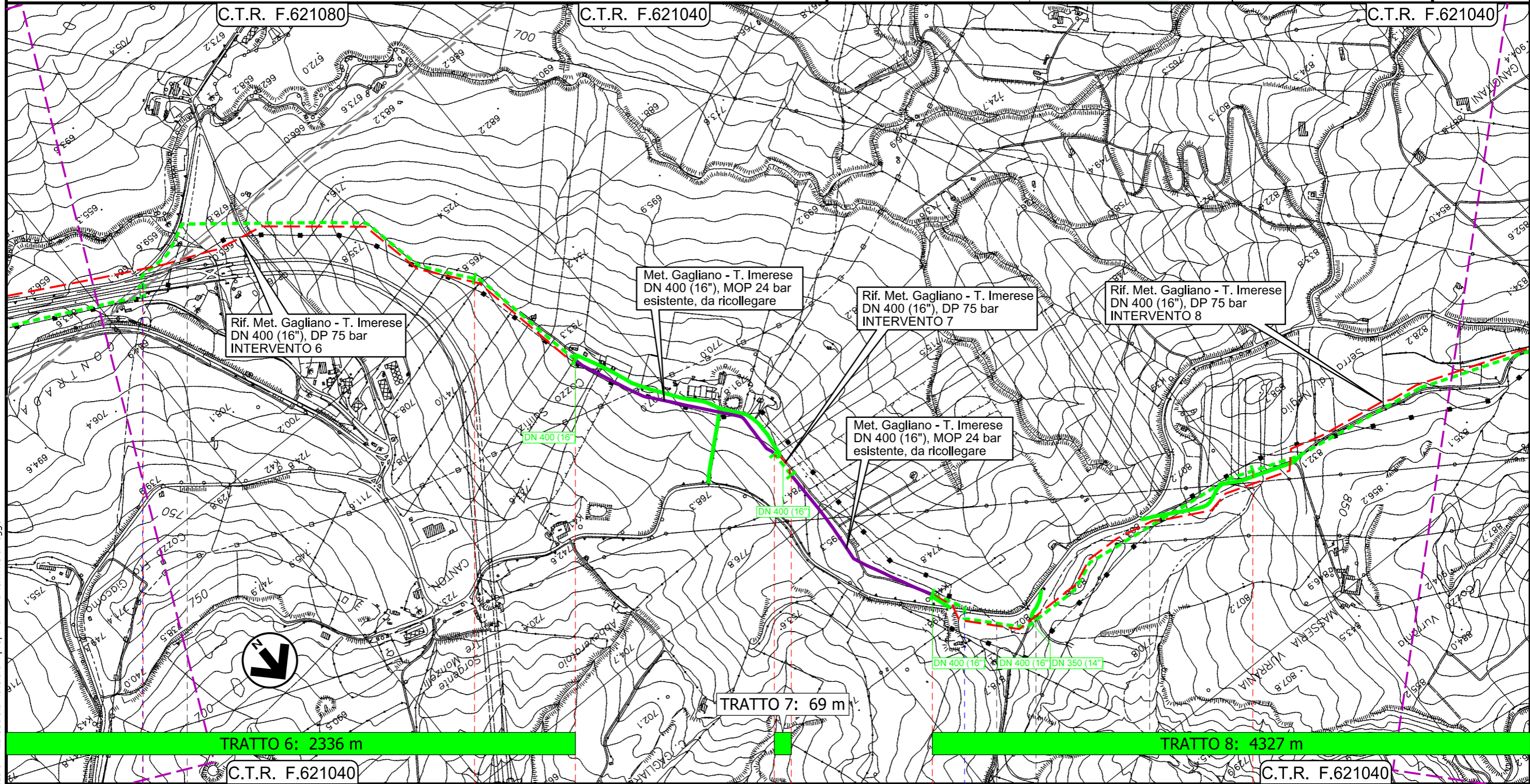


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>12</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 20
 						Scala 1:10000
Dis. PG-PAI-334						
Comm. NR/19188						



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

CASTELLANA SICULA

POLIZZI GENEROSA

CALTAVUTURO

POLIZZI GENEROSA

CALTAVUTURO

PALERMO

A.19

S.S. n.120

Tratto 6a: 584 m

Tratto 7a: 490 m



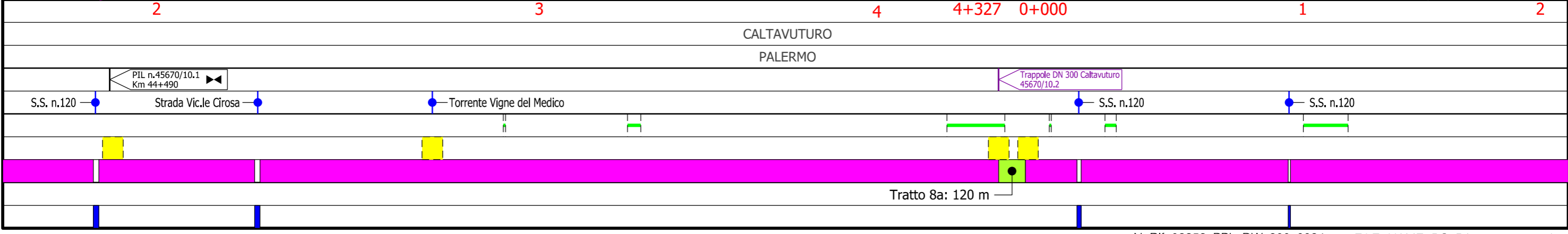
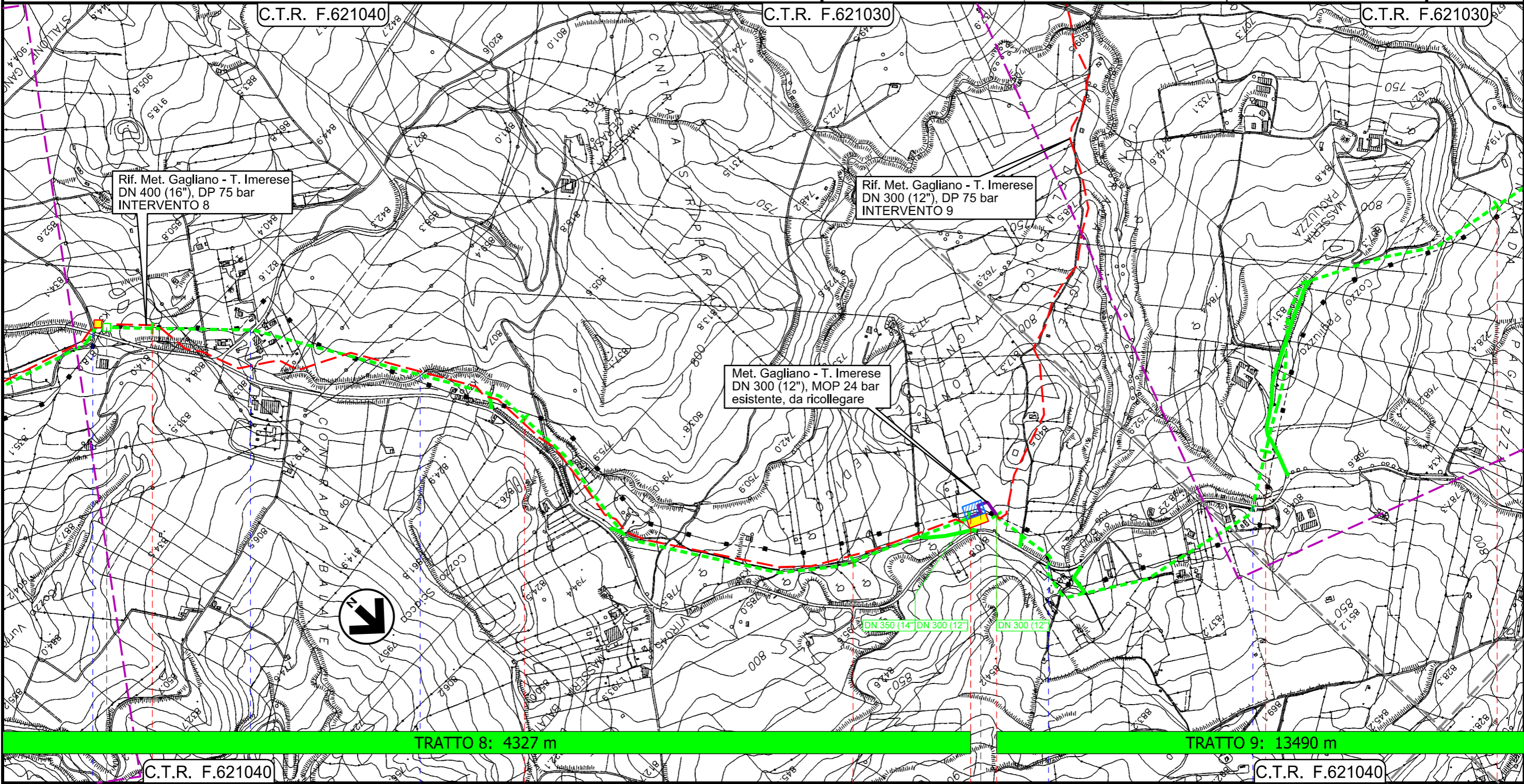
# Metanodotto Gagliano - T. Imerese

## DN vari, MOP 24 bar

### FASE 2

#### Rimozione Condotta Esistente PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>13</b> di 20 Scala 1:10000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



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

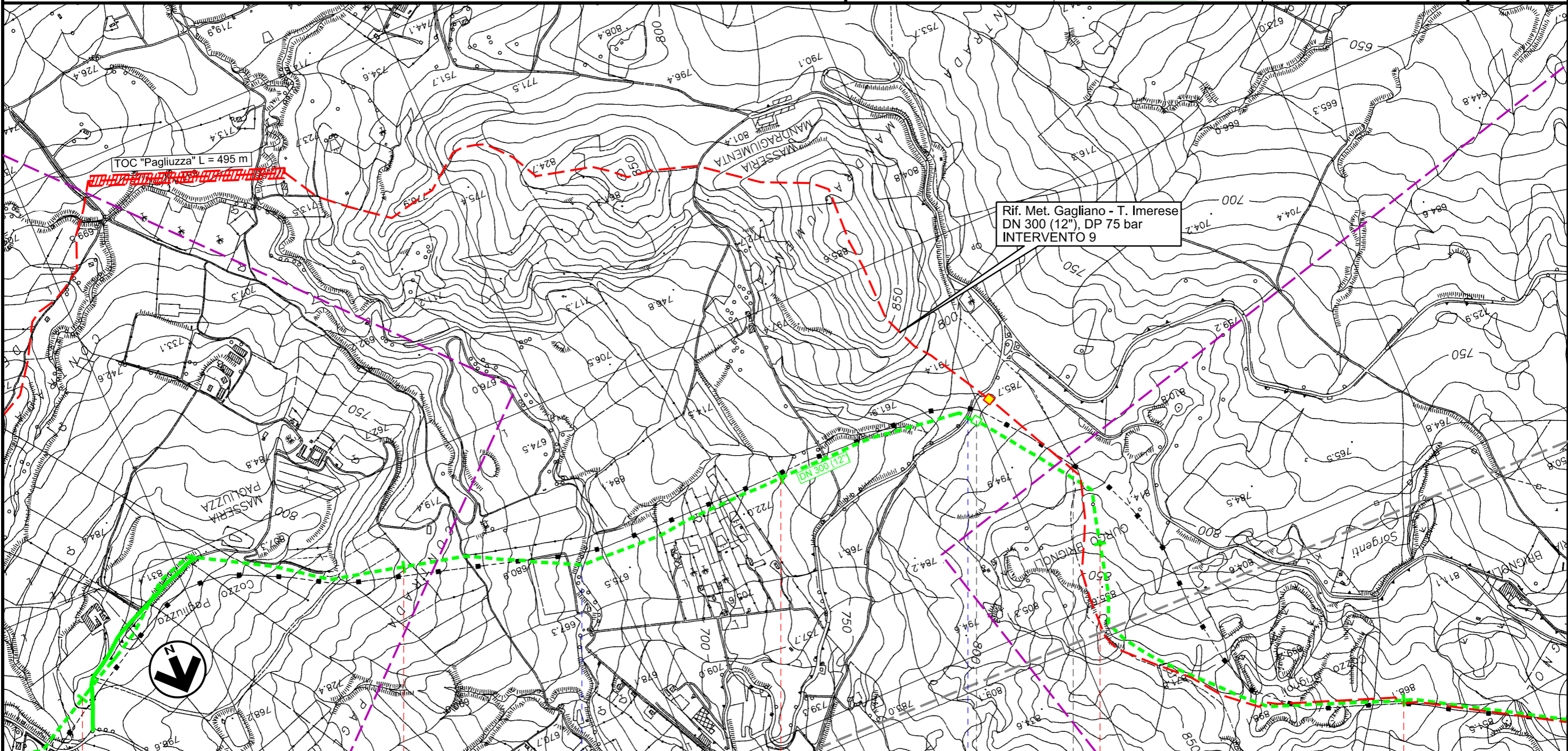


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>14</b> di 20 Scala 1:10000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



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

C.T.R. F.621030

C.T.R. F.621050

C.T.R. F.621050

CALTAVUTURO

PALERMO

SCLAFANI BAGNI

Torrente di Caltavuturo

S.P. n.8



PIL n.45670/11.1  
Km 50+582

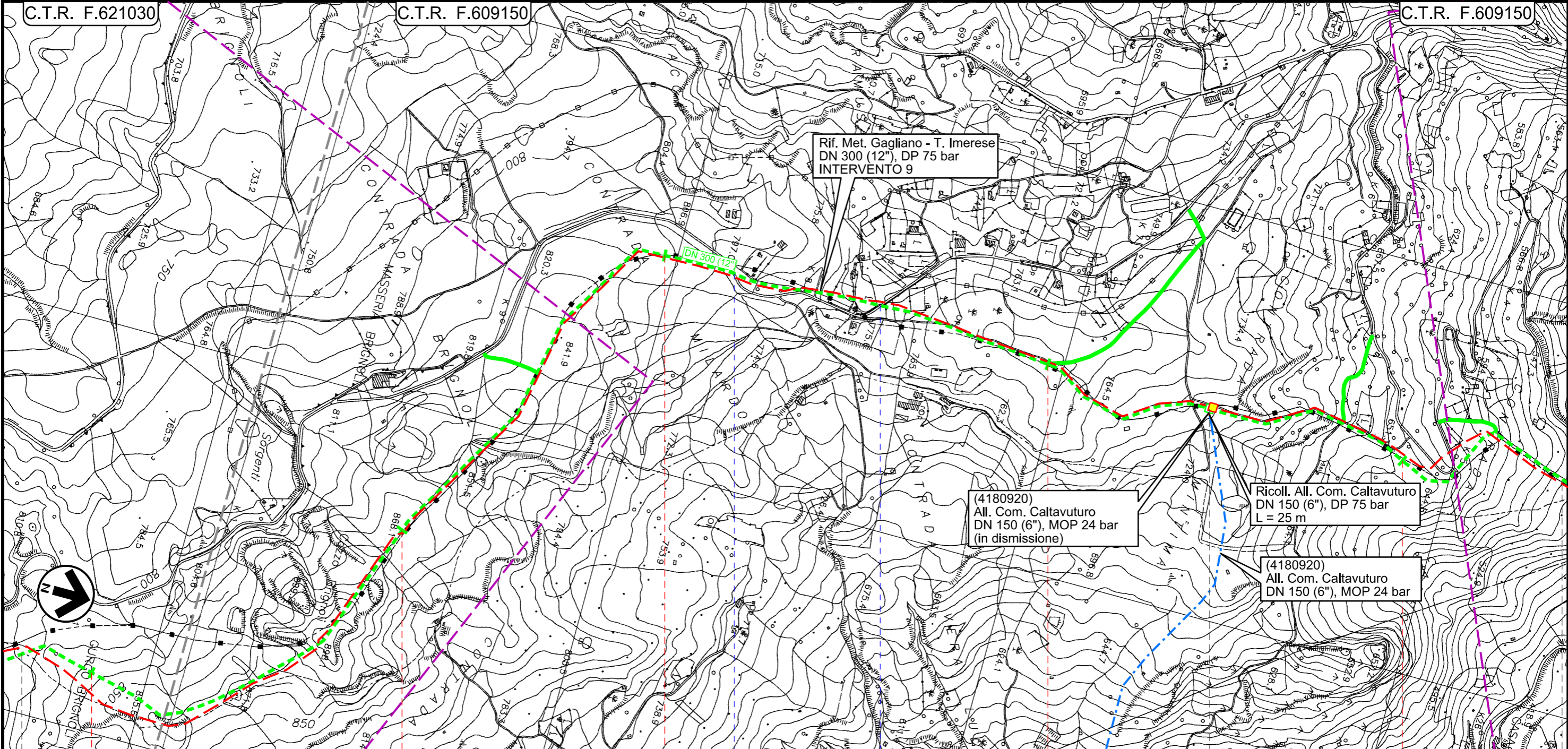


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

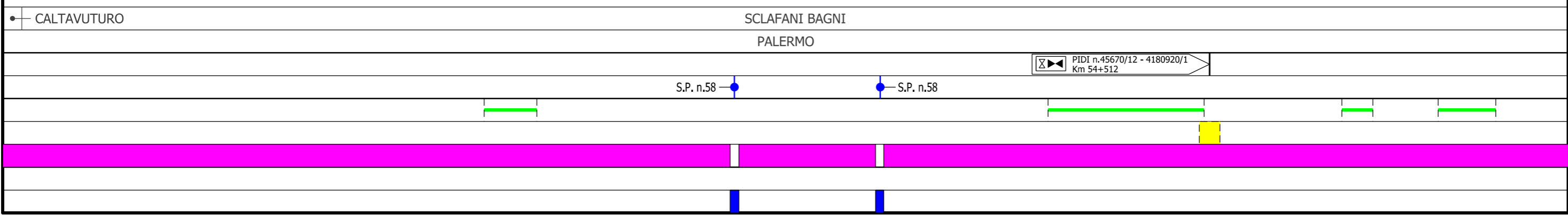
FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>15</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 20
 						Scala 1:10000
Dis. PG-PAI-334						
Comm. NR/19188						



TRATTO 9: 13490 m




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

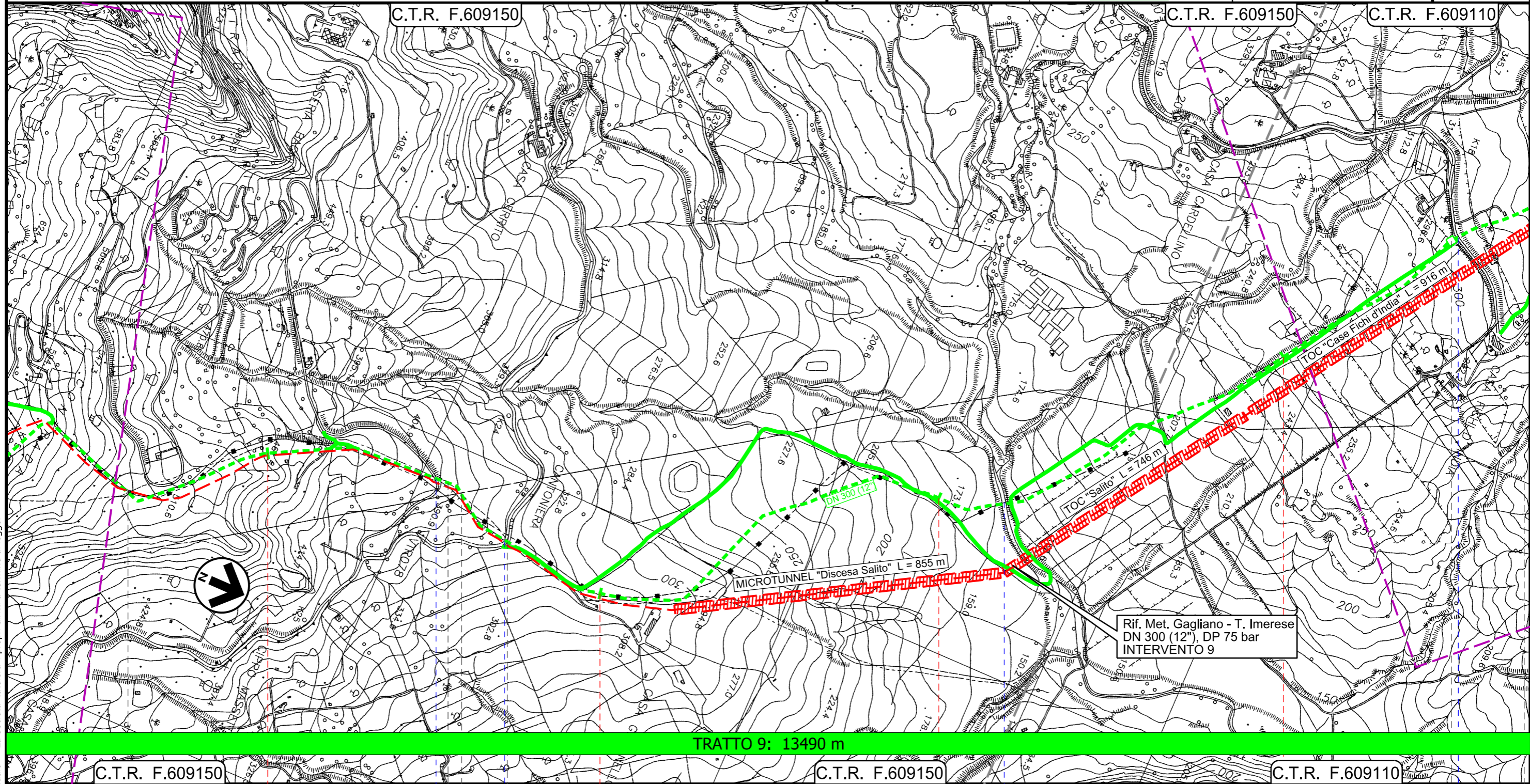


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

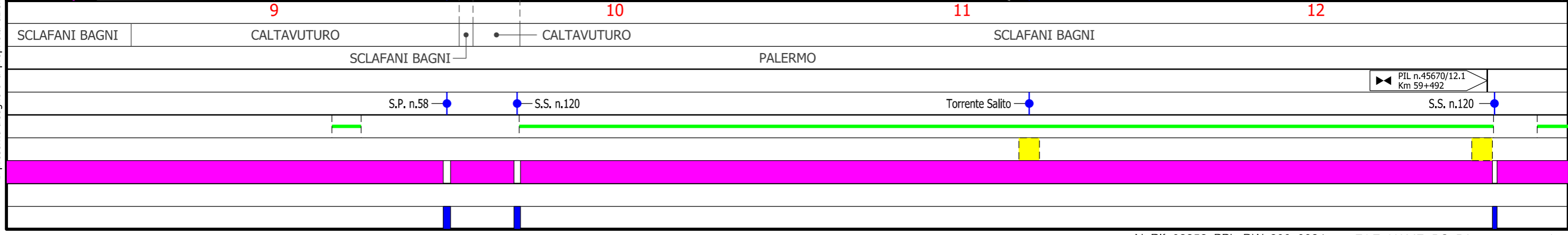
Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>16</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	di 20
 						Scala 1:10000
Dis. PG-PAI-334						
Comm. NR/19188						



Rif. Met. Gagliano - T. Imerese  
DN 300 (12"), DP 75 bar  
INTERVENTO 9

TRATTO 9: 13490 m



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

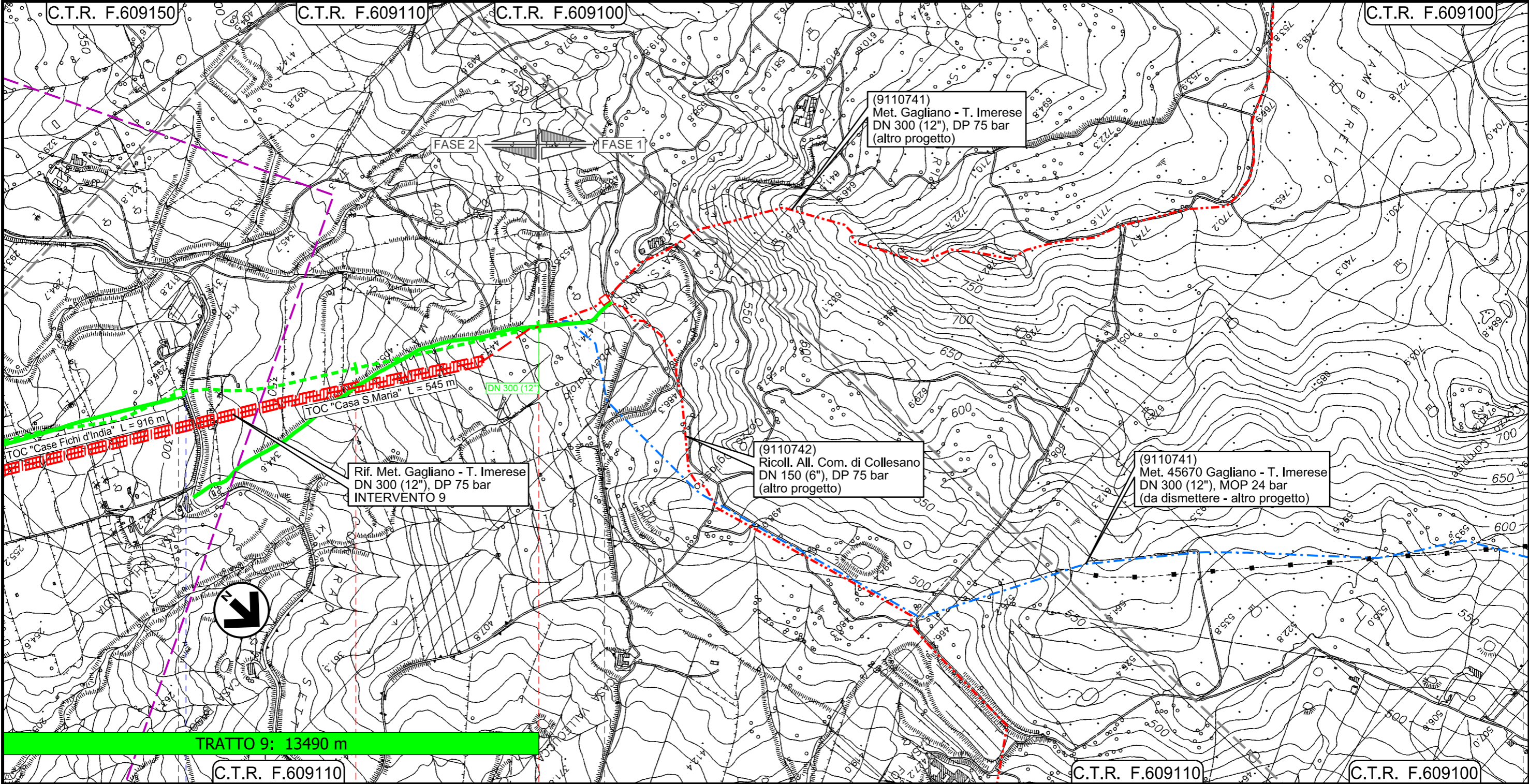


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>17</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			di 20
			Comm. NR/19188			Scala 1:10000



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

TRATTO 9: 13490 m

C.T.R. F.609110

C.T.R. F.609110

C.T.R. F.609100

SCLAFANI BAGNI

PALERMO

PIL n.45670/12.1  
Km 59+492

PIDI  
Loc. Contrada S.Maria  
4105817/1

S.S. n.120

Km 60+542

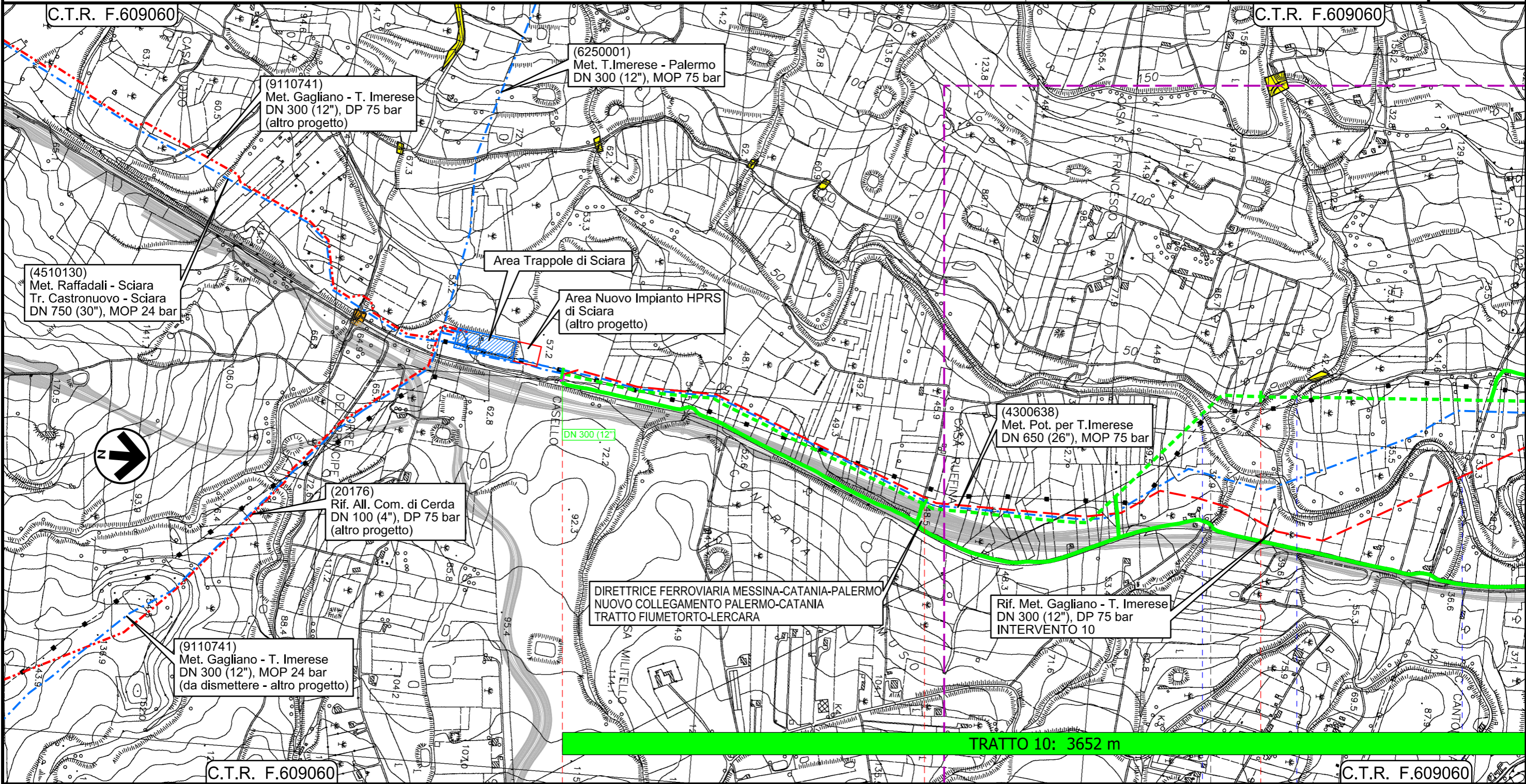


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>18</b> di 20 Scala 1:10000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



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

0+000	1	2
PALERMO	TERMINI IMERESE	SCIARA
Fiume Torto ● Vallone Scarcella		

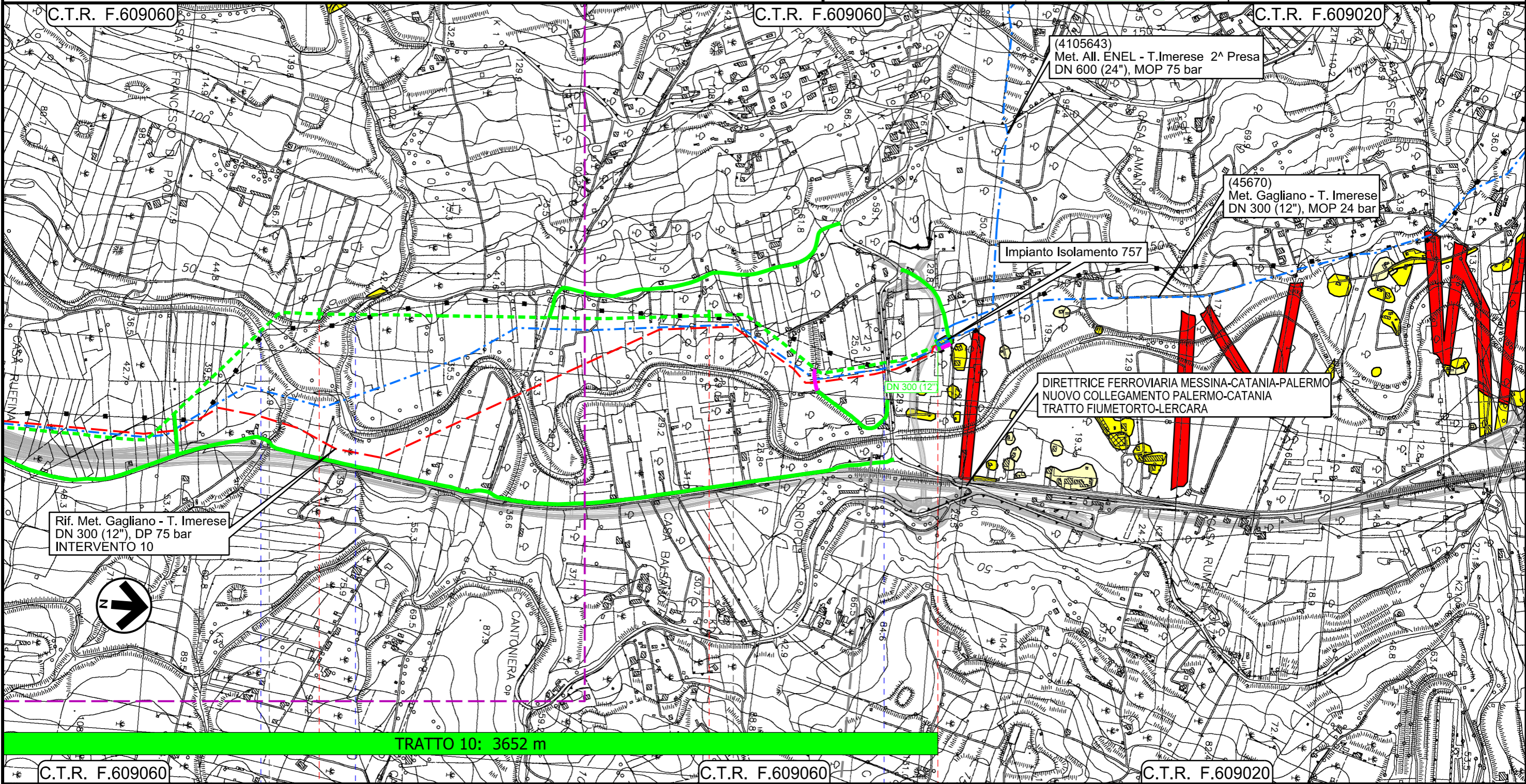


Metanodotto Gagliano - T. Imerese  
DN vari, MOP 24 bar

FASE 2

Rimozione Condotta Esistente  
PAI - CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>19</b>
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
						Scala 1:10000
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



Rif. Met. Gagliano - T. Imerese  
DN 300 (12"), DP 75 bar  
INTERVENTO 10

(4105643)  
Met. All. ENEL - T. Imerese 2<sup>a</sup> Presa  
DN 600 (24"), MOP 75 bar

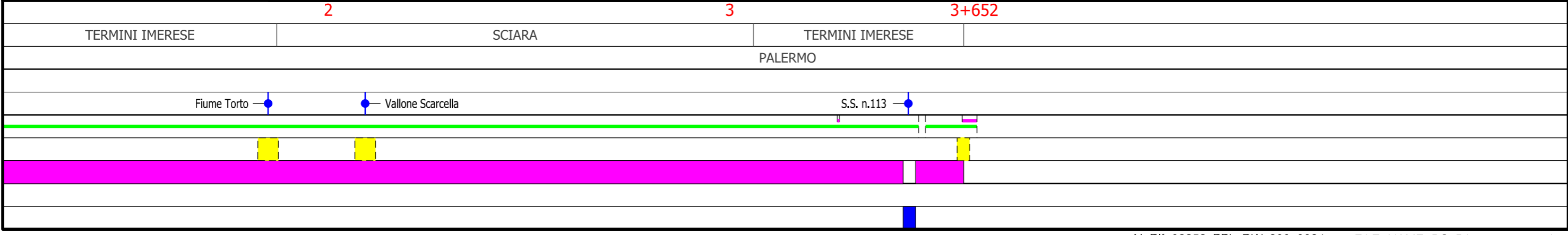
(45670)  
Met. Gagliano - T. Imerese  
DN 300 (12"), MOP 24 bar

Impianto Isolamento 757

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO  
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO-CATANIA  
TRATTO FIUMETORTO-LERCARA



TRATTO 10: 3652 m



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



00	18/03/2020	EMISSIONE	PAPPALARDO	DI RUSCIO	PEDINI	Foglio <b>20</b> di 20 Scala 1:10000
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	
			Dis. PG-PAI-334			
			Comm. NR/19188			



**LEGENDA**

**SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA**

- |  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare |  | Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare                 |
|  | Metanodotti in progetto                           |  | Impianti di linea in progetto   |
|  | Metanodotto in esercizio da ricollegare           |  | Impianti esistenti da ricollegare                                       |
|  | Metanodotti in progetto (altre opere)             |  | Impianti di linea in esercizio  |
|  | Metanodotti in esercizio                          |  | Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring, T.O.C. e Direct Pipe. |
|  | Altre condotte di terzi                           |  | Depositi temporanei   |
|  | Aree impianti stacco-terminale in progetto        |  | Adeguamento strade esistenti  |
|  | Aree impianti stacco-terminale esistenti          |  | Strade di accesso provvisorio   |
|  | Limite sovrapposizione fogli                      |  | Nuova viabilita'  |
|  |   |  | TRATTO X: xxx m Tratti di rimozione                                     |

**VALORI DEL RISCHIO IDRAULICO**

- R1 moderato
- R2 Rischio medio
- R3 Rischio elevato
- R4 Rischio molto elevato

**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

Progressiva chilometrica	N.
Comuni	
Province	
Impianti	
Attraversamenti	
Strade - Piste - Piazzole tubazioni	
Fascia di lavoro	
Tratto in rimozione con scavo a cielo aperto Tratti Esistenti da Ricollegare e Posa Polifora	
Tratto da lasciare in opera e intasare	
Tratto con estrazione del tubo di linea e intasamento del tubo di protezione	