



COROGRAFIA Scala 1:200.000

**METANODOTTI IN PROGETTO**

- Rif. All. Comune di RAVENNA 2<sup>^</sup> Pr. DN 200 (8'') – DP 75 bar – Tav. 2
- Rif. All. PETROALMA DN 100 (4'') – DP 75 bar – Tav. 3
- Rif. All. COFAR e PINETA DN 100 (4'') – DP 75 bar – Tav. 4
- Var. per Ins. fondello su All. COFAR e PINETA DN 100 (4'') – DP 24 bar – Tav. 5
- Rif. All. ALMA Distribuzione DN 100 (4'') – DP 75 bar – Tav. 6
- Ric. All. ITALFRUTTA DN 100 (4'') – DP 75 bar – Tav. 7



*Follo*

|   |          |                 |  |                 |           |
|---|----------|-----------------|--|-----------------|-----------|
| 0   | 15/12/17 | EMISSIONE       | MARIONNI                                     | URBINELLI       | LUMINARI  |
| INDICE  | DATA     | REVISIONI       | ELABORATO                                    | VERIFICATO      | APPROVATO |
| Proprietario<br>  |          | Progettista<br> |  | Dis. PG-GEO-002 |           |
| Metanodotto:<br>Coll. RAVENNA Mare–RAVENNA Terra<br>DN 650 (26'') – DP 75 bar<br>OPERE CONNESSE |          |                 | Comm. NR/17135<br>NR/08283                   |                 |           |
|   |          |                 | Fg. 1 di 8                                   |                 |           |
|   |          |                 | Scala 1:10000                                |                 |           |
| GEOLOGIA  |          |                 | Sostituisce il .....<br>Sostituito dal ..... |                 |           |

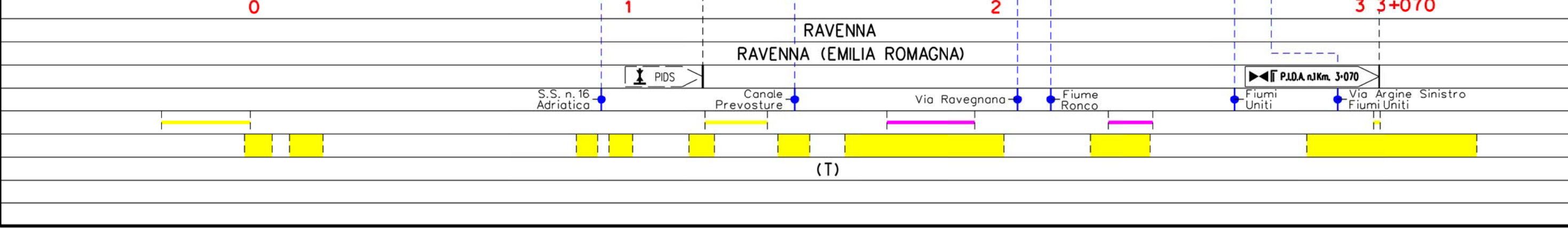
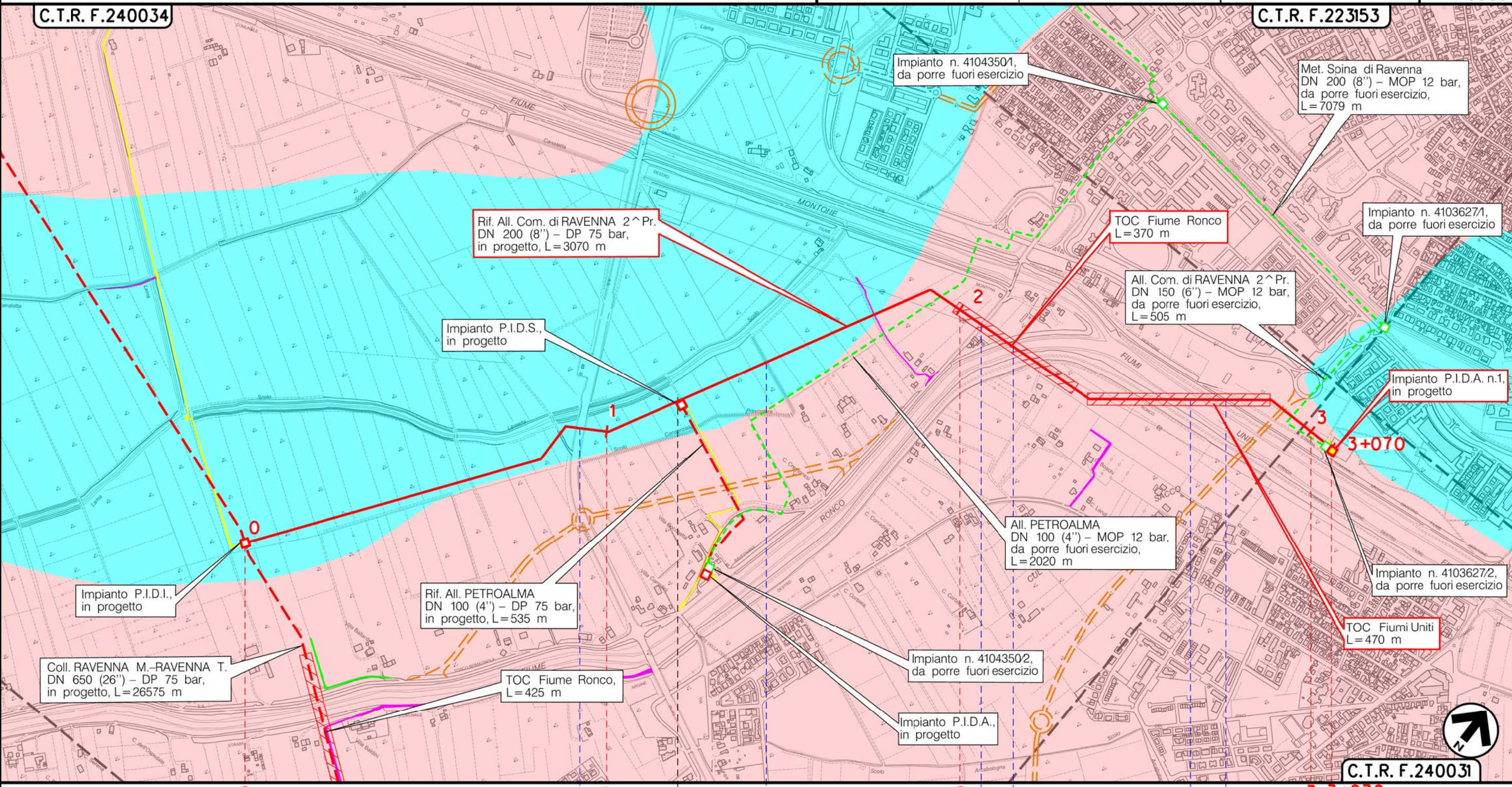
Metanodotto:

Rif. All. Comune di RAVENNA 2<sup>^</sup> Pr.  
DN 200 (8") - DP 75 bar

GEOLOGIA

|                                      |          |   |           |                 |           |                  |
|--------------------------------------|----------|---|-----------|-----------------|-----------|------------------|
| 0                                    | 15/12/17 | EMISSIONE   | MARIONNI  | URBINELLI       | LUMINARI  | Foglio<br>2      |
| INDICE                               | DATA     | REVISIONI   | ELABORATO | VERIFICATO      | APPROVATO | di 8             |
| Proprietario<br><b>SNAM RETE GAS</b> |          | Progettista<br><b>COMIS</b><br><small>consulenza materiali - ispezioni - saldature<br/>progettazione - direzione lavori</small> |           | Dis. PG-GEO-002 |           | Scala<br>1:10000 |
|                                      |          |   |           | Comm. NR/08283  |           |                  |

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

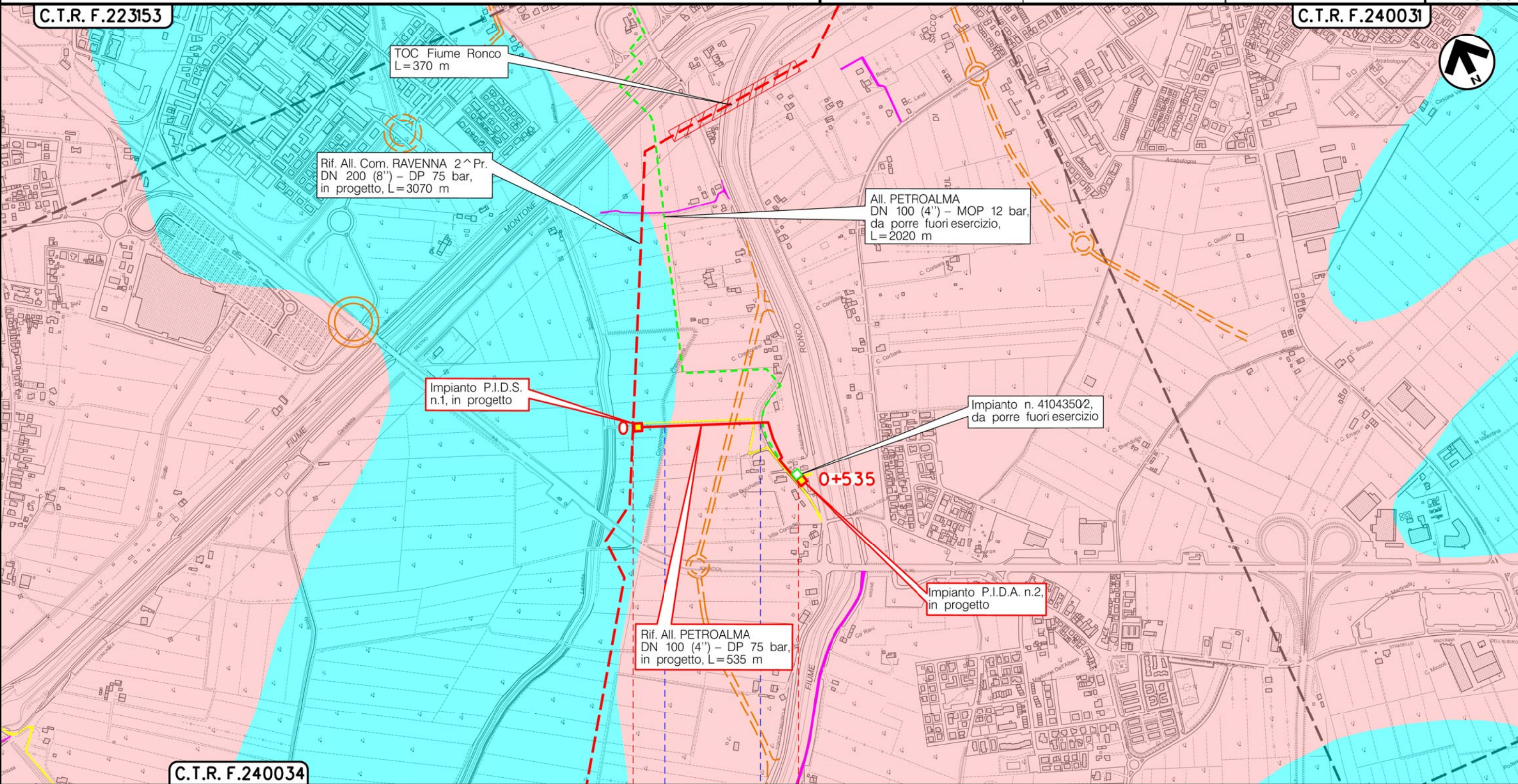


Metanodotto:

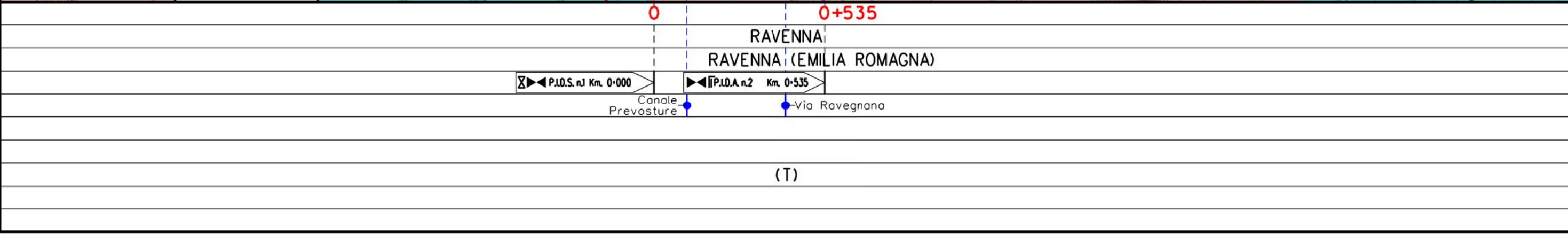
Rif. All. PETROALMA  
DN 100 (4") - DP 75 bar

GEOLOGIA

|              |          |             |               |                 |           |
|--------------|----------|-------------|---------------|-----------------|-----------|
| 0            | 15/12/17 | EMISSIONE   | MARIONNI      | URBINELLI       | LUMINARI  |
| INDICE       | DATA     | REVISIONI   | ELABORATO     | VERIFICATO      | APPROVATO |
| Proprietario |          | Progettista |               | Dis. PG-GEO-002 |           |
|              |          |             |               | Comm. NR/08283  |           |
|              |          |             | Foglio 3 di 8 |                 |           |
|              |          |             | Scala 1:10000 |                 |           |



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

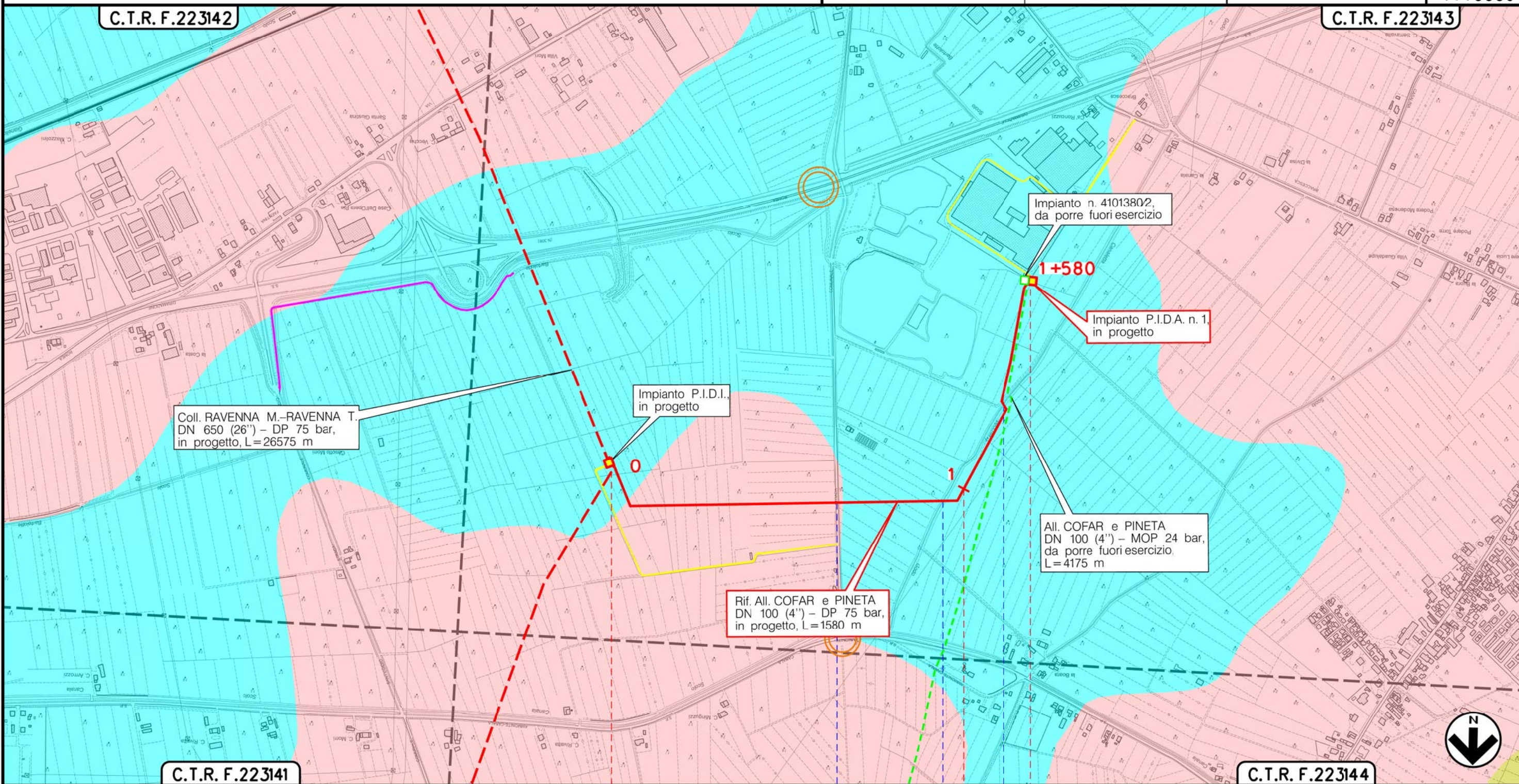


Metanodotto:

Rif. All. COFAR e PINETA  
DN 100 (4'') – DP 75 bar

|               |          |             |           |                 |           |
|---------------|----------|-------------|-----------|-----------------|-----------|
| 0             | 15/12/17 | EMISSIONE   | MARIONNI  | URBINELLI       | LUMINARI  |
| INDICE        | DATA     | REVISIONI   | ELABORATO | VERIFICATO      | APPROVATO |
| Proprietario  |          | Progettista |           | Dis. PG-GEO-002 |           |
|               |          |             |           | Comm. NR/17135  |           |
| Foglio 4 di 8 |          |             |           |                 |           |
| Scala 1:10000 |          |             |           |                 |           |

### GEOLOGIA



RAVENNA  
RAVENNA (EMILIA ROMAGNA)



Via Bartolotti

Canaletta Vecchia  
Godo Valle

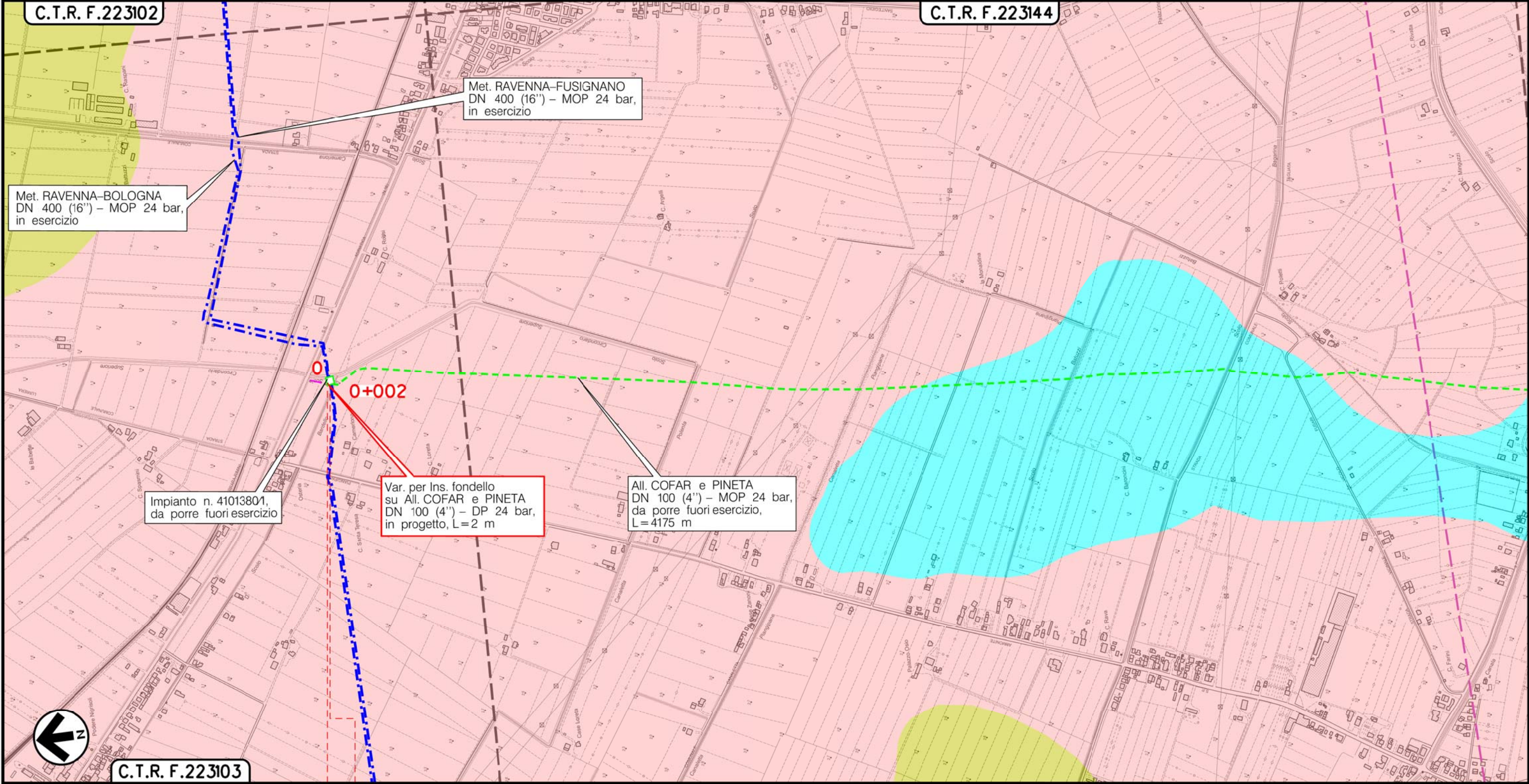
(T)

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

Metanodotto:  
 Var. per Ins. fondello  
 su All. COFAR e PINETA  
 DN 100 (4") – DP 24 bar

|                                      |          |   |           |                        |           |                            |
|--------------------------------------|----------|---|-----------|------------------------|-----------|----------------------------|
| 0                                    | 15/12/17 | EMISSIONE   | MARIONNI  | URBINELLI              | LUMINARI  | Foglio<br><b>5</b><br>di 8 |
| INDICE                               | DATA     | REVISIONI   | ELABORATO | VERIFICATO             | APPROVATO |                            |
| Proprietario<br><b>SNAM RETE GAS</b> |          | Progettista<br><b>COMIS</b><br><small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura<br/>progettazione - direzione lavori</small> |           | Dis. <b>PG-GEO-002</b> |           | Scala<br><b>1:10000</b>    |
|                                      |          |   |           | Comm. <b>NR/17135</b>  |           |                            |

**GEOLOGIA**



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

C.T.R. F.223103

0 0+002

RAVENNA  
 RAVENNA (EMILIA ROMAGNA)



(T)

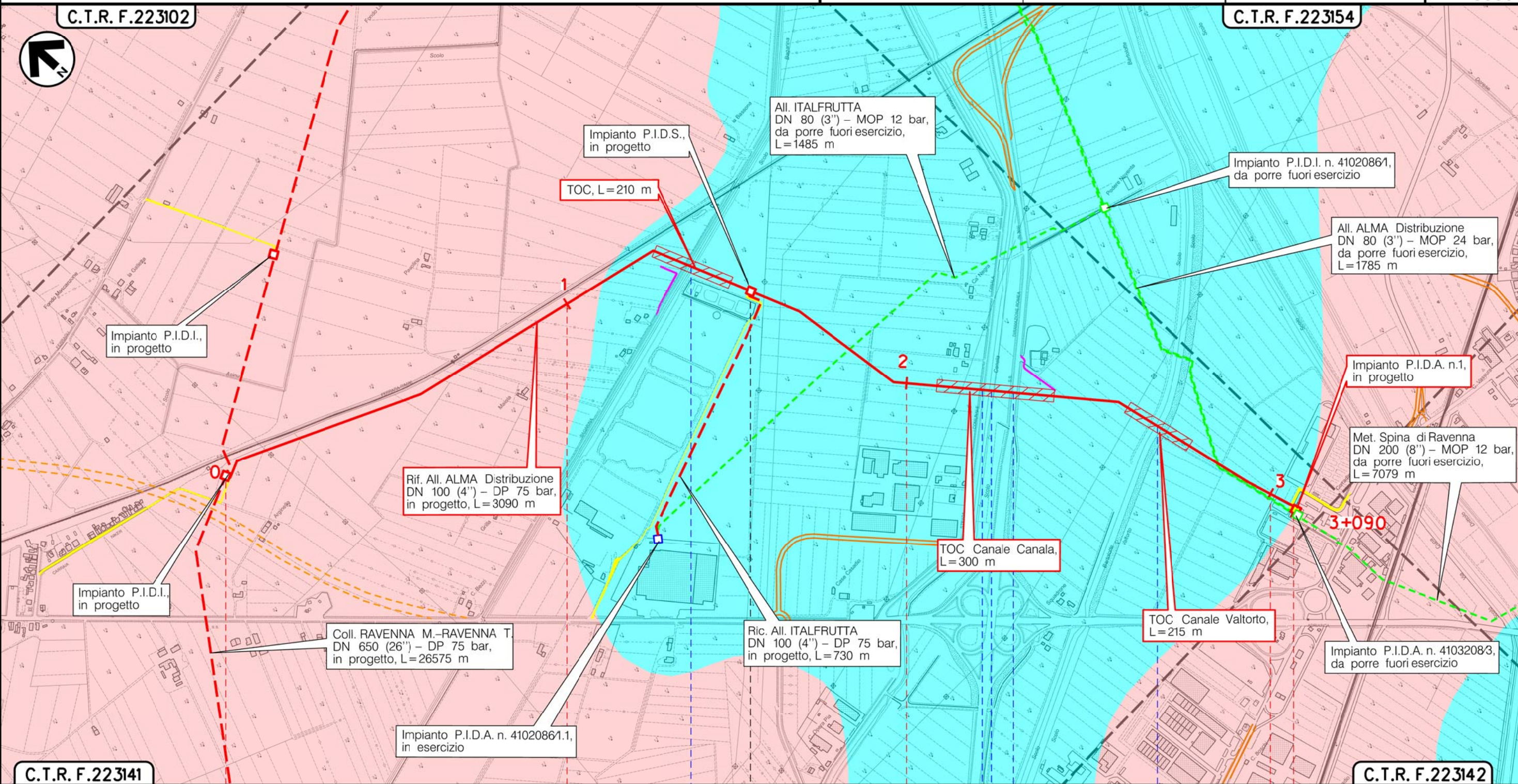
Metanodotto:

Rif. All. ALMA Distribuzione  
DN 100 (4'') - DP 75 bar

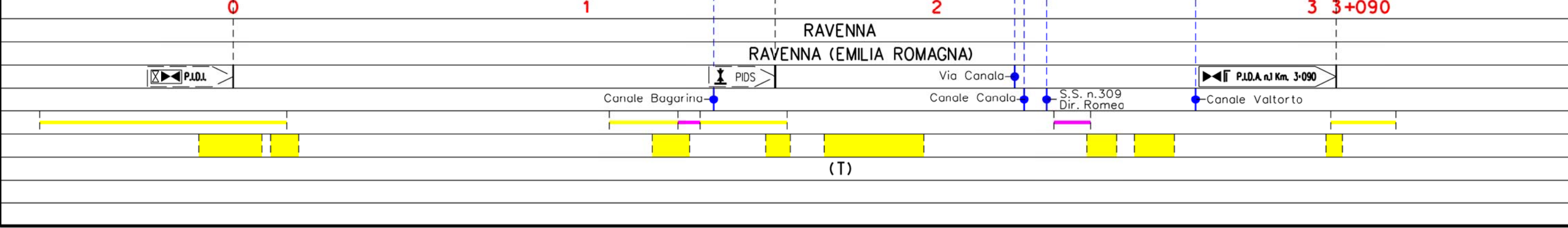
|               |          |             |           |                 |           |
|---------------|----------|-------------|-----------|-----------------|-----------|
| 0             | 15/12/17 | EMISSIONE   | MARIONNI  | URBINELLI       | LUMINARI  |
| INDICE        | DATA     | REVISIONI   | ELABORATO | VERIFICATO      | APPROVATO |
| Proprietario  |          | Progettista |           | Dis. PG-GEO-002 |           |
| SNAM RETE GAS |          | COMIS       |           | Comm. NR/08283  |           |

Foglio  
**6**  
di 8  
Scala  
**1:10000**

GEOLOGIA



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



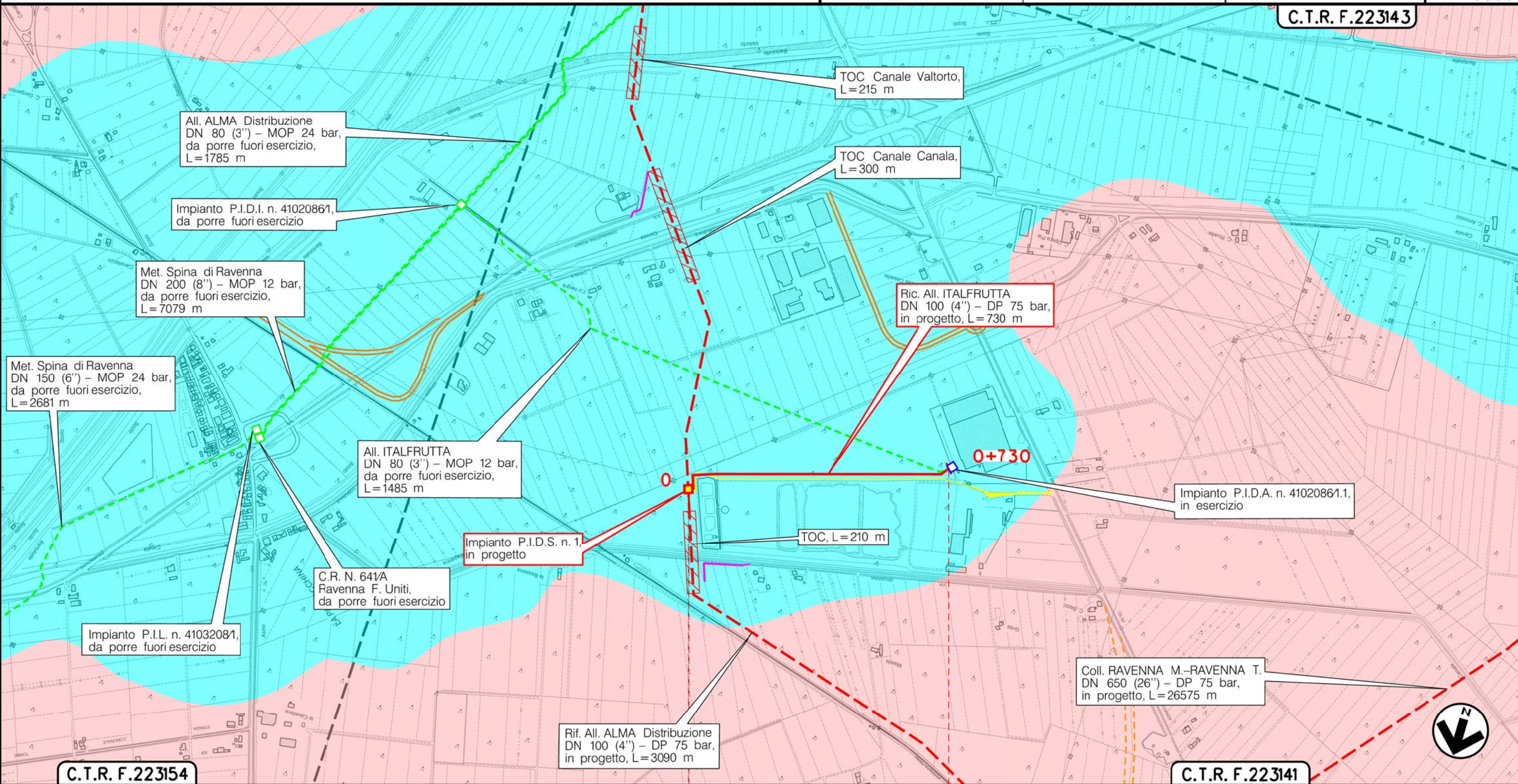
Metanodotto:

Ric. All. ITALFRUTTA  
DN 100 (4") - DP 75 bar

|              |          |           |                 |            |           |         |
|--------------|----------|-----------|-----------------|------------|-----------|---------|
| 0            | 15/12/17 | EMISSIONE | MARIONNI        | URBINELLI  | LUMINARI  | Foglio  |
| INDICE       | DATA     | REVISIONI | ELABORATO       | VERIFICATO | APPROVATO | 7       |
| Proprietario |          |           | Progettista     |            |           | di 8    |
|              |          |           |                 |            |           | Scala   |
|              |          |           | Dis. PG-GEO-002 |            |           | 1:10000 |
|              |          |           | Comm. NR/08283  |            |           |         |

GEOLOGIA

C.T.R. F.223143



C.T.R. F.223154

C.T.R. F.223141

RAVENNA  
RAVENNA (EMILIA ROMAGNA)

P.I.D.S. n.1 Km. 0+000

(T)

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

Metanodotto: Coll. RAVENNA Mare–RAVENNA Terra  
 DN 650 (26") – DP 75 bar  
 OPERE CONNESSE

GEOLOGIA

|                      |          |  |          |                 |           |   |           |
|----------------------|----------|--|----------|-----------------|-----------|---|-----------|
| 0                    | 15/12/17 | EMISSIONE  | MARIONNI | URBINELLI       | LUMINARI  |   |           |
| INDICE               | DATA     | R E V I S I O N I  |          |                 | ELABORATO | VERIFICATO  | APPROVATO |
| Proprietario         |          | Progettista  |          | Dis. PG-GEO-002 |           | Comm. NR/17135<br>NR/08283                            |           |
| <b>SNAM RETE GAS</b> |          | <b>COMIS</b><br><small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura<br/>progettazione - direzione lavori</small> |          |                 |           | Foglio<br><b>8</b><br>di 8<br>Scala<br><b>1:10000</b> |           |

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 e T.O.C. |
|  | Alternativa di tracciato                          |  | Impianti di linea in progetto                             |
|  | Aree impianti stacco-terminale in progetto        |  | Impianti di linea su rete in esercizio                    |
|  | Aree impianti stacco-terminale esistenti          |  | Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare   |
|  | Piazzola di stoccaggio tubazioni                  |  | Depositi temporanei                                       |
|  | Strada di accesso all'impianto                    |  | Strade di accesso provvisorio                             |
|  | Adeguamento strade esistenti                      |  | Limite sovrapposizione fogli                              |
|  |   |  | Integrazioni planimetriche di progetto                    |
|  |   |  | Integrazioni planimetriche esistenti                      |

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

SIMBOLOGIA TEMATICA

- AES8a = Sistema Emiliano romagnolo – Subsistema di Ravenna – Unita' di Modena  
S = Sabbia
- AES8a = Sistema Emiliano romagnolo – Subsistema di Ravenna – Unita' di Modena  
SL = Sabbia limosa
- AES8a = Sistema Emiliano romagnolo – Subsistema di Ravenna – Unita' di Modena  
AL = Argilla limosa
- AES8 = Sistema Emiliano romagnolo – Subsistema di Ravenna  
S = Sabbia
- H1 = Deposito di cava attiva

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

|                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| Progressiva chilometrica            | N.  |  |
| Comuni                              |   |  |
| Province                            |   |  |
| Impianti                            |   |  |
| Attraversamenti                     |   |  |
| Strade – Piste – Piazzole tubazioni |   |  |
| Fascia di lavoro                    | ALLARGATA (yellow)  |  |
| Scavabilita' terreni                | SCIOLTI (T)      ROCCIA TENERA (RT)      ROCCIA DURA (RD) |  |