





COROGRAFIA Scala 1:250.000

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

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|----------------------|--------------|------------|
| | | | | | |
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO |
|   Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Comm. NR/20045 | | |
| | | | Fg. 1 di 34 | | |
| RIFACIMENTO METANODOTTO DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar Progetto di Fattibilità Tecnico Economica | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | |
| | | | INDICE | 0 | |
| AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000 | | | Scala 1:10.000 | | |
| | | | Sostituisce il ... | | |

AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|---|--------------|------------|-----------------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 2 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|  | | |  | | | Comm. NR/20045 |
| | | | Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 |
| | | | | | | Scala 1:10.000 |



METANODOTTI IN PROGETTO

- Rifacimento Met. Derivazione per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar - Tav. 1-10
- Variante Torrente Petronio DN 250 (10"), DP 24 bar - Tav. 11
- Adeguamento Cabina HPRS 768/A DN 400 (16"), DP 24 bar - Tav. 11
- Ricollegamento al Comune di Sestri Levante DN 200 (8"), DP 24 bar - Tav. 11
- Ricollegamento al Comune di Albareto DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 12
- Ricollegamento Allacciamento al Comune di Varese Ligure DN 250 (10"), DP 75 bar - Tav. 13
- Allacciamento al Comune di Varese Ligure DN 100 (4"), DP 75 bar - Tav. 14
- Collegamento Area Trappole ad HPRS1 Casarza Ligure DN 400 (16"), DP 75 bar - Tav. 15
- Ricollegamento a Der. per Sestri Levante DN 250 (10"), DP 24 bar - Tav. 16
- Tubazioni di servizio per Isolation System (3 linee) DN 50 (2"), DP 24 bar - Tav. 17

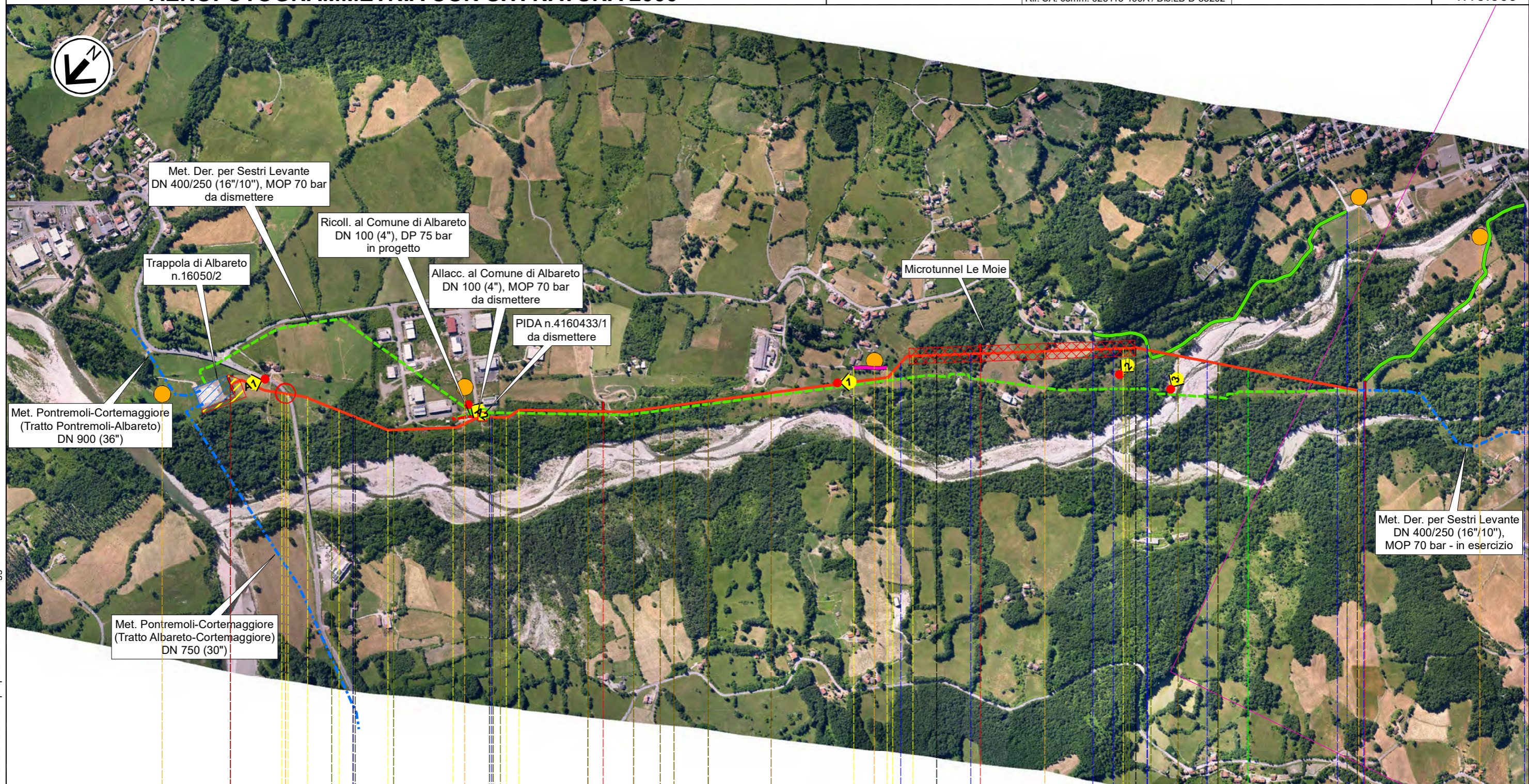
METANODOTTI IN DISMISSIONE

- Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar - Tav. 1A-10A
- Met. Der. per Sestri Levante DN 250 (10"), MOP 70 bar - Variante Torrente Petronio - Tav. 11A
- All. al Comune di Sestri Levante DN 200 (8"), MOP 70 bar - Tav. 11A
- All. al Comune di Albareto DN 100 (4"), MOP 70 bar - Tav. 12A
- Allacc. Varese Ligure DN 100 (4"), MOP 70 bar - Tav. 13A

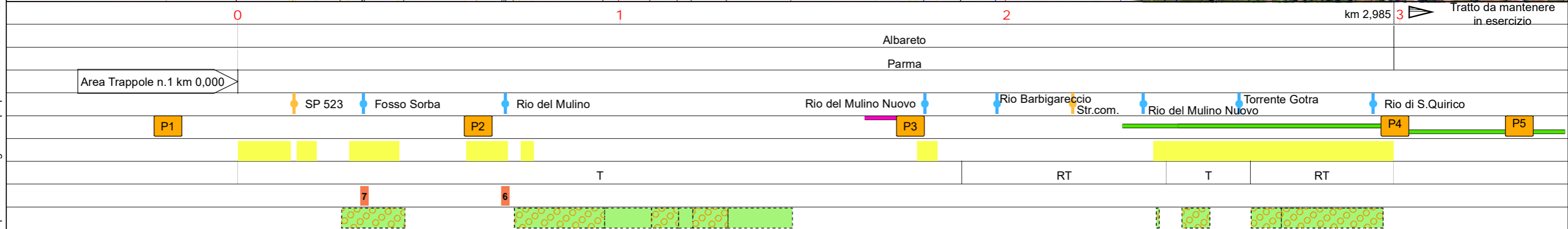
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 3 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 1 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



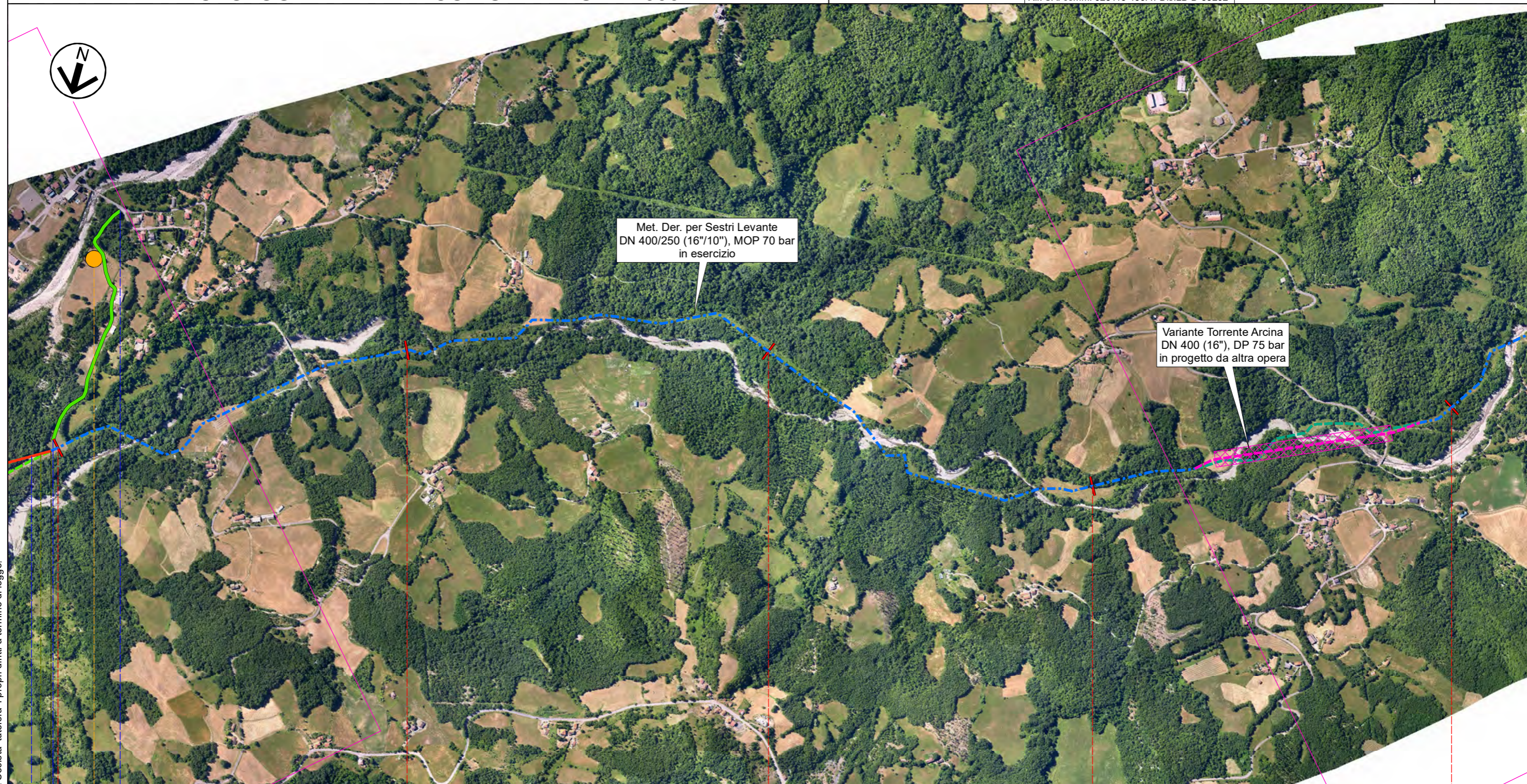
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 4 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 2 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000





Met. Der. per Sestri Levante
DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
in esercizio

Variante Torrente Arcina
DN 400 (16"), DP 75 bar
in progetto da altra opera

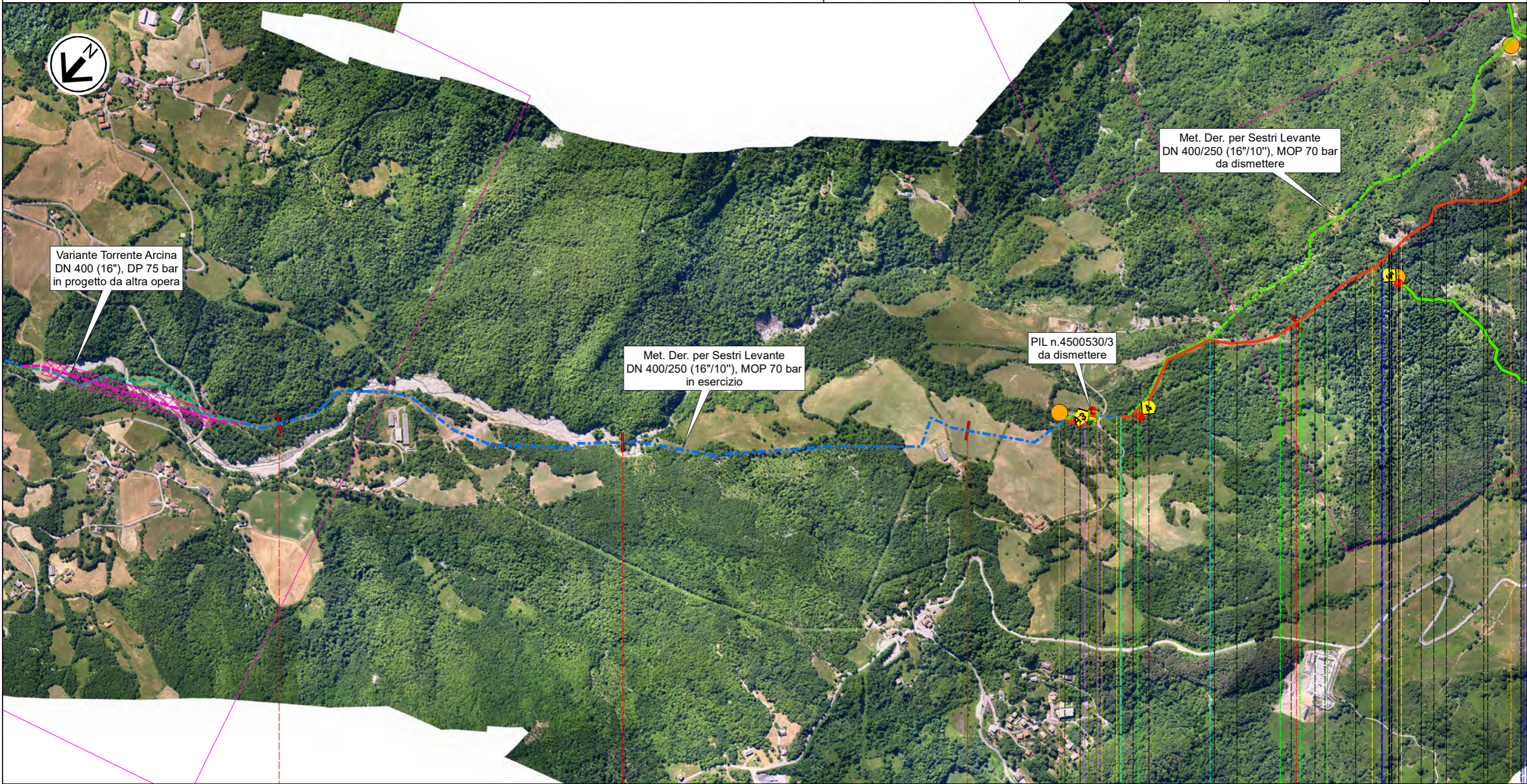
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | | | |
|---|----------------------------------|---|---|---|---|
| km 2,985 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Albareto | Tratto da mantenere in esercizio | | | | |
| Parma | | | | | |
|  Rio di S. Quirico | | | | | |
|  P5 | | | | | |
| RT | | | | | |

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 5 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 3 | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000





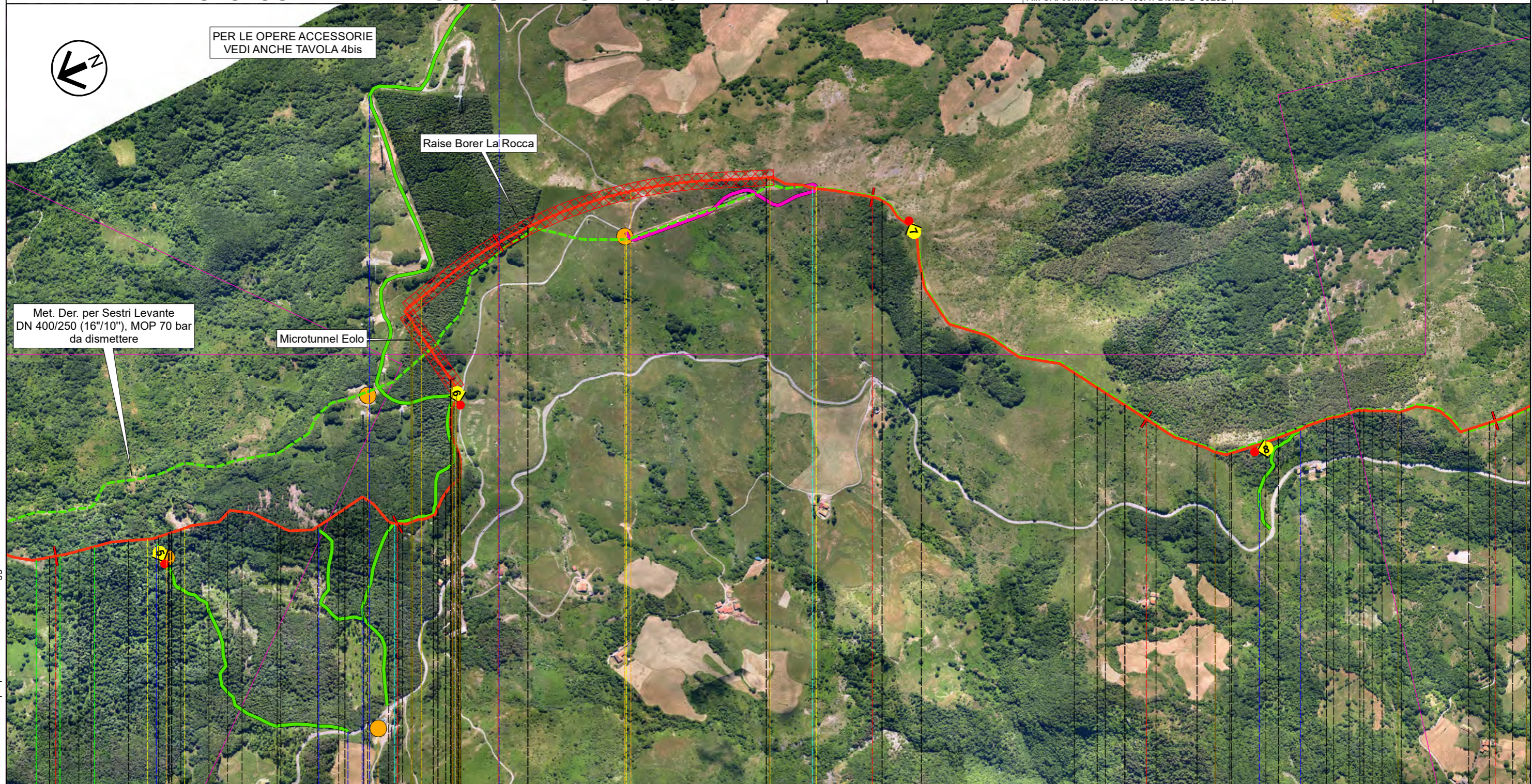
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 6 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 4 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |





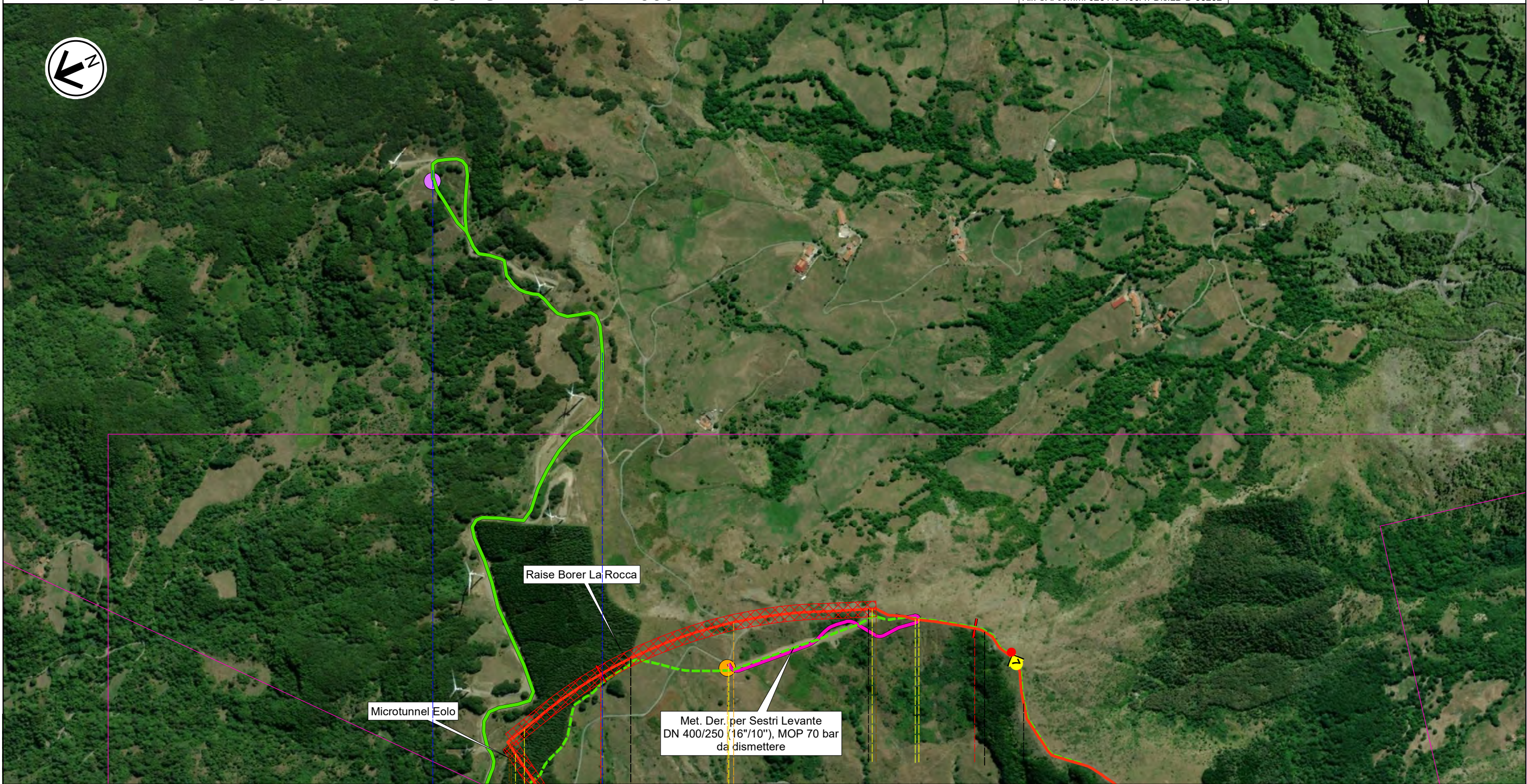
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | | | |
|----------|----|----------------------------|---------------------------|----|----|
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Albareto | | Varese Ligure/ Albareto | Varese Ligure | | |
| Parma | | La Spezia/ Parma | La Spezia | | |
| Fosso | | Str.com. | Alta Via dei Monti Liguri | | |
| P7 | | P8 P9 | P10 | | |
| T | | RT | RD | RT | RD |
| 10 | 10 | 1 | 8 | 1 | 1 |
| 10 | 10 | 9 | 1 | 12 | 12 |
| RD | | RT | RD | RT | RD |
| 1 | | 1 | 5 1 | | |
| 5 | | 5 | 5 | 1 | 5 |
| 1 | | 1 | | | 1 |

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|---|--------------|------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 7 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|  | | |  | | | Tav: 4bis |
| | | | Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Scala 1:10.000 |

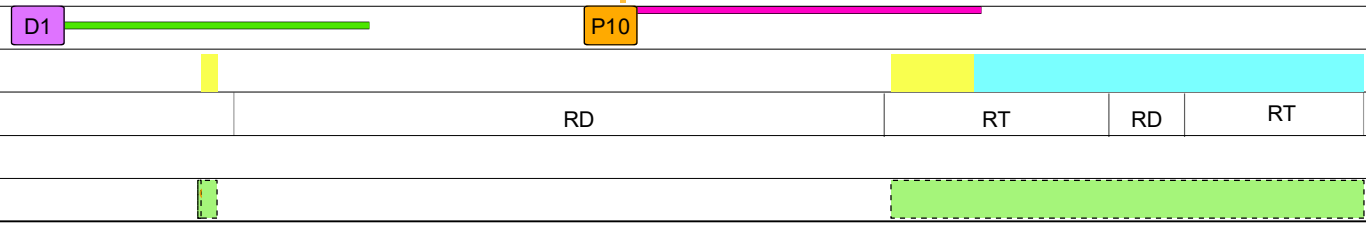


12

13



| | |
|----------|---------------|
| Albareto | Varese Ligure |
| Parma | La Spezia |

Alta Via dei Monti Liguri

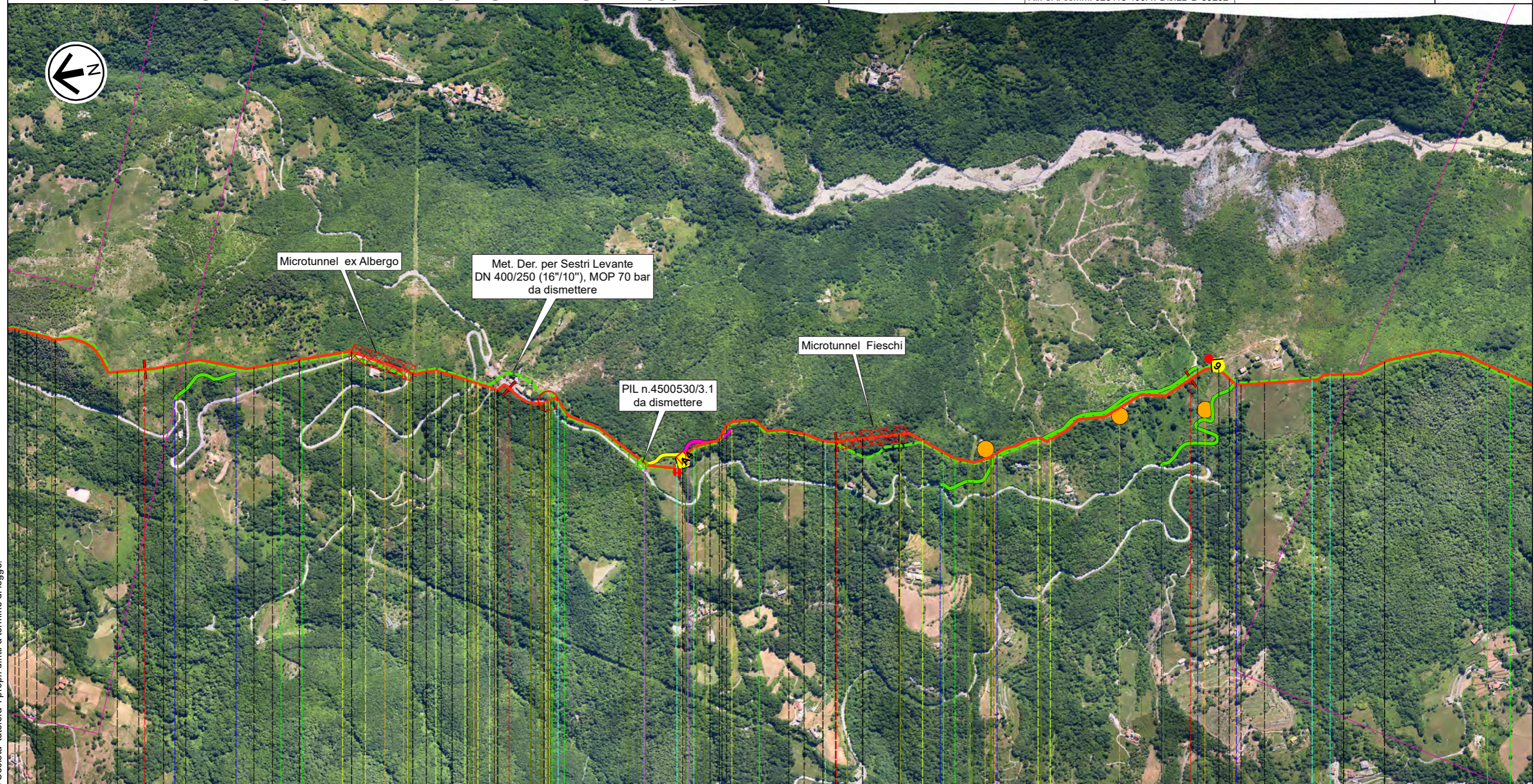


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

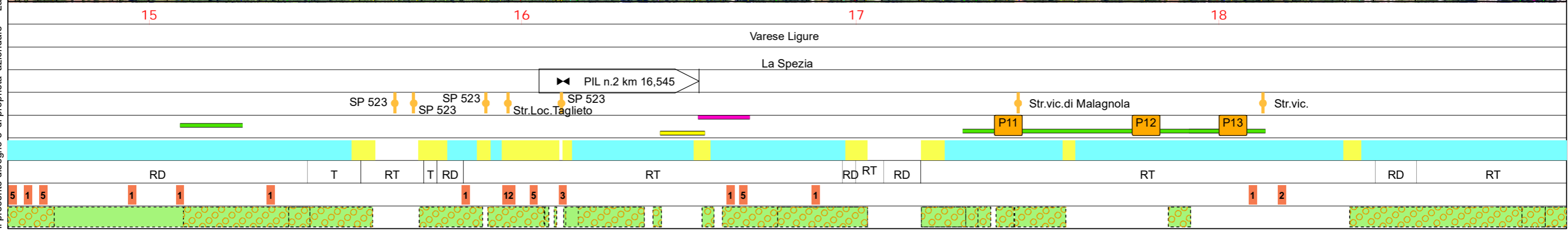
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 8 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 5 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



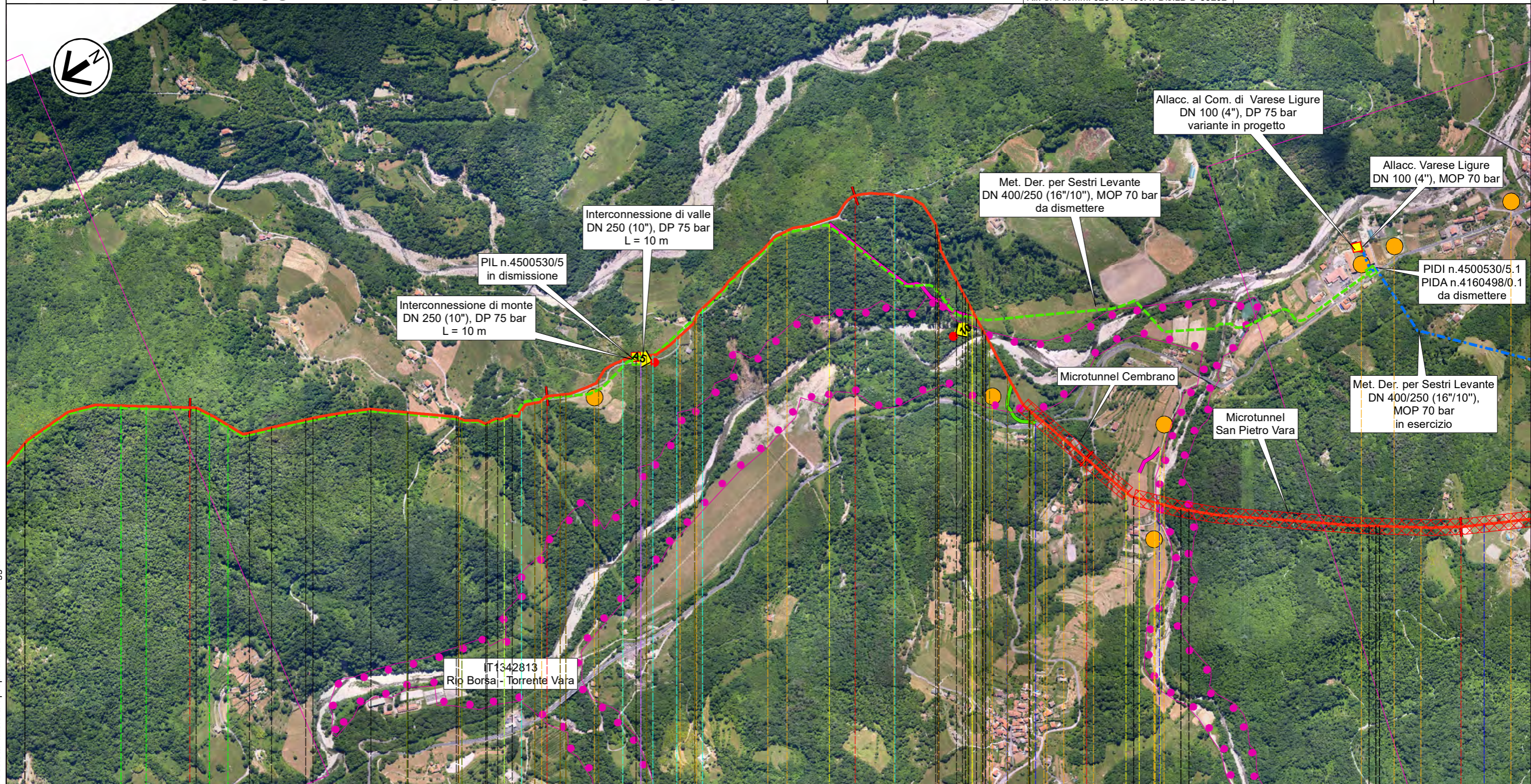
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



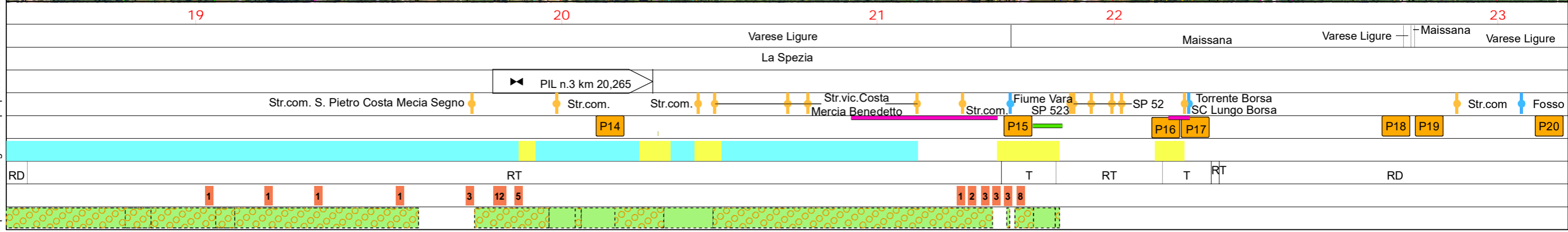
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 9 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 6 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



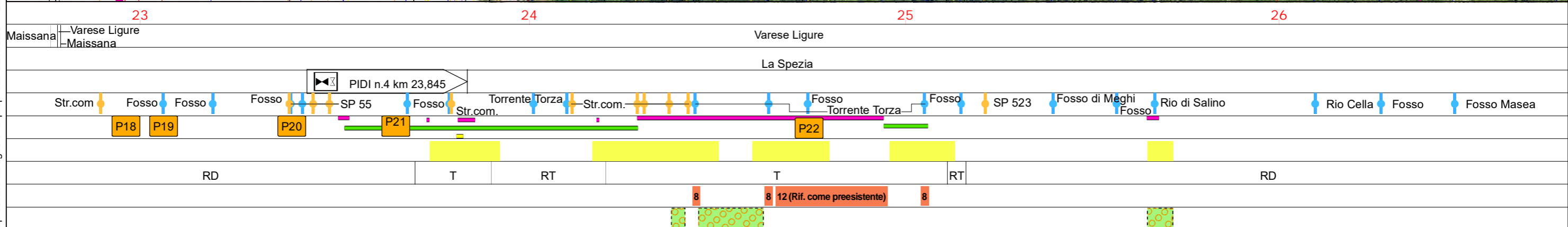
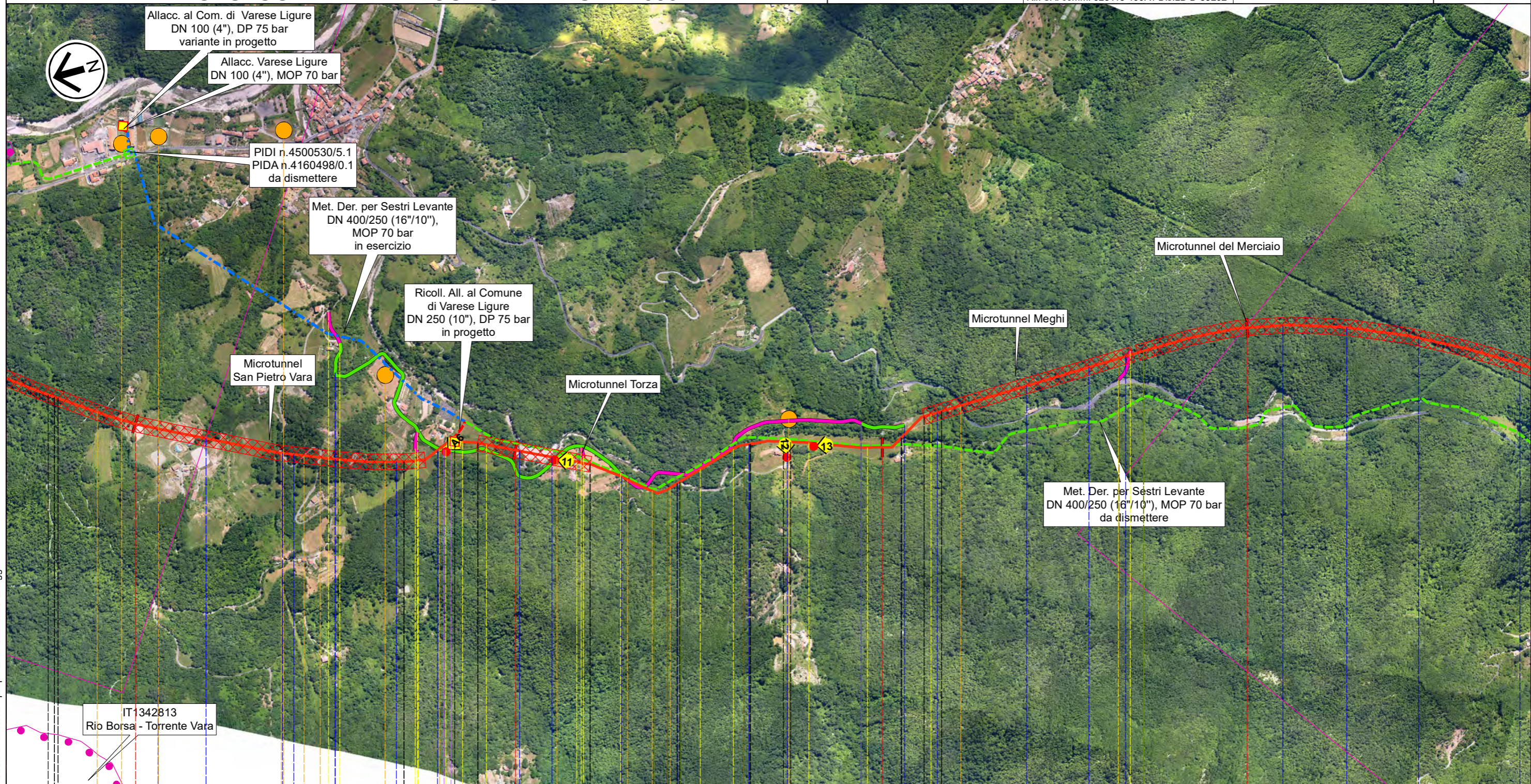
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar



| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 10 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 7 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

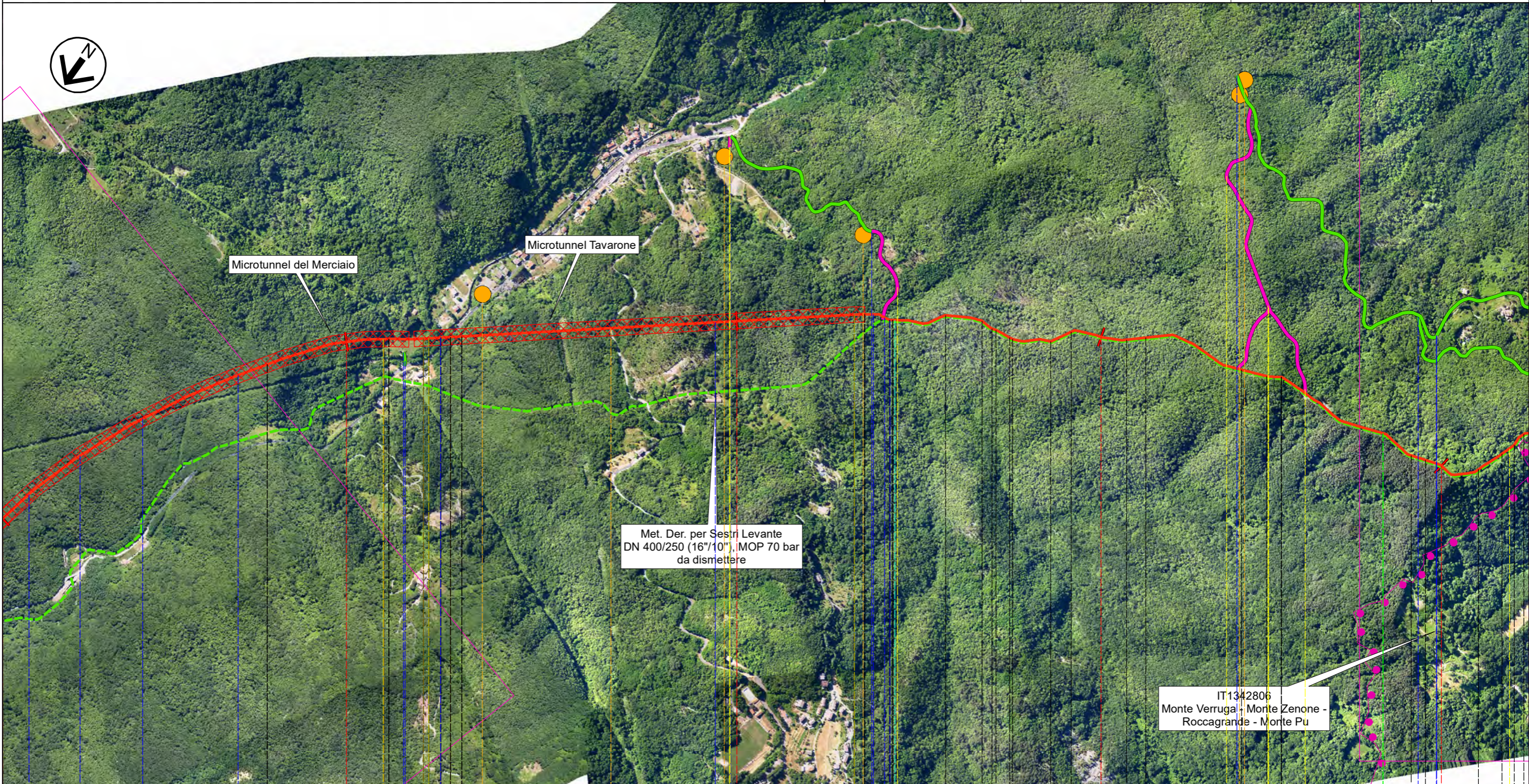


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 11 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 8 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000





IT1342806
Monte Verruga - Monte Zenone -
Roccagrande - Monte Pu

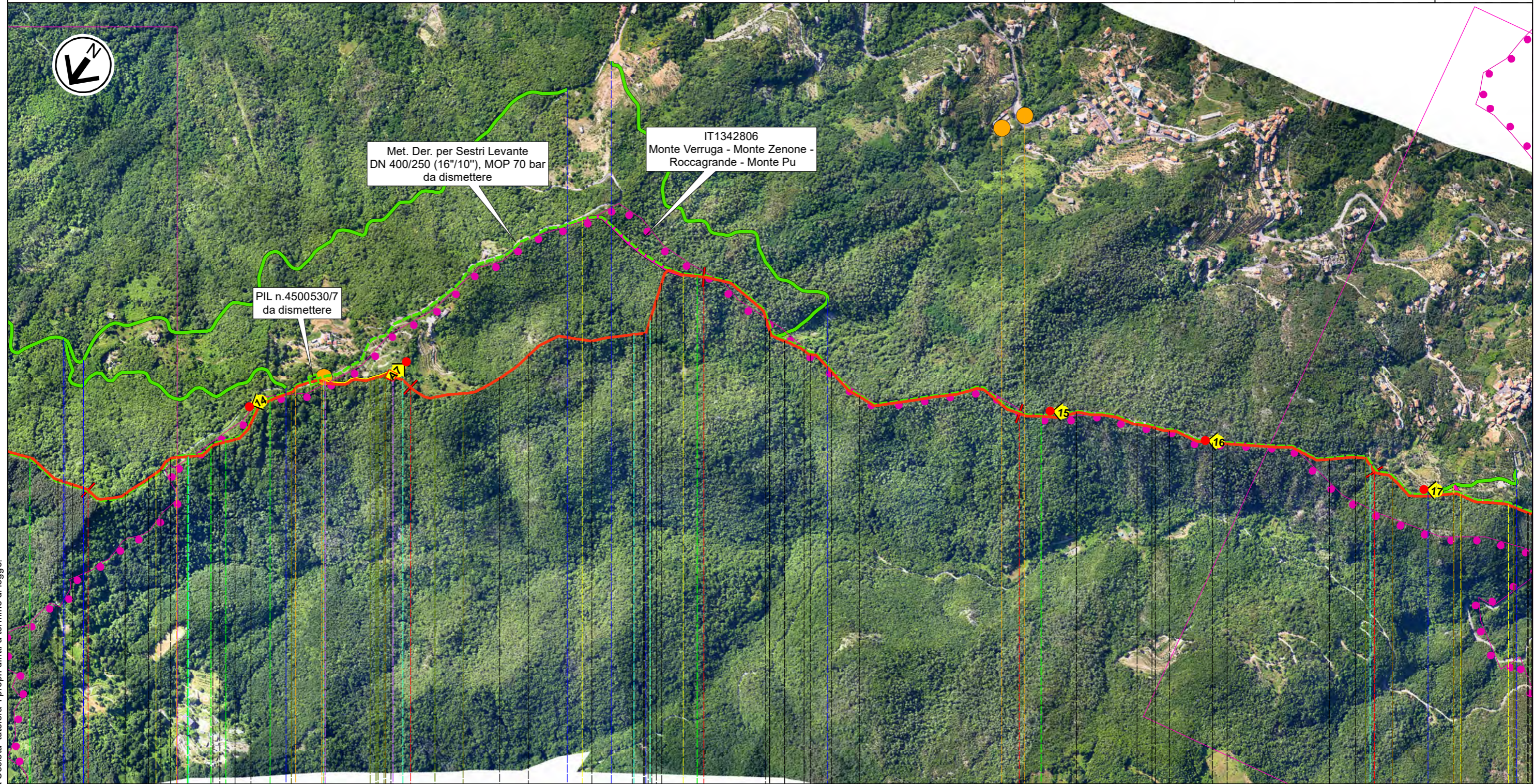
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | | |
|---------------|-------|-------------|-----------------|--|
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| Varese Ligure | Carro | La Spezia | Maissana | Castiglione Chiavarese Citta' Metropolitana di Genova |
| Rio Cella | Fosso | Fosso Masea | Rio della Mugea | Torrente Torza |
| | | SP 523 | SP 54 | Fosso |
| | | | Torrente Settua | Rio Valle del Prete |
| | | | | Fosso Valle di Caprili |
| | | P23 | P24 | P25 |
| | | | | P26 P27 |
| | | | | |
| RD | T | RT | RD | RT |
| | | | | |
| | | | 8 11 | 1 1 1 1 1 1 1 4 |

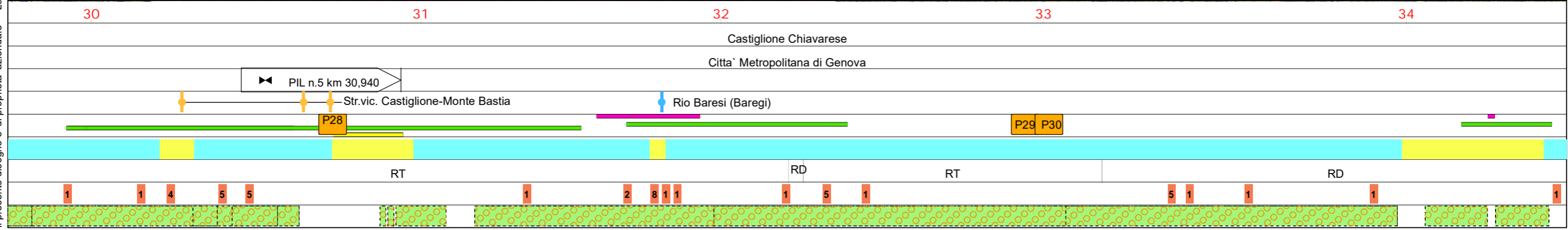
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 12 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 9 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

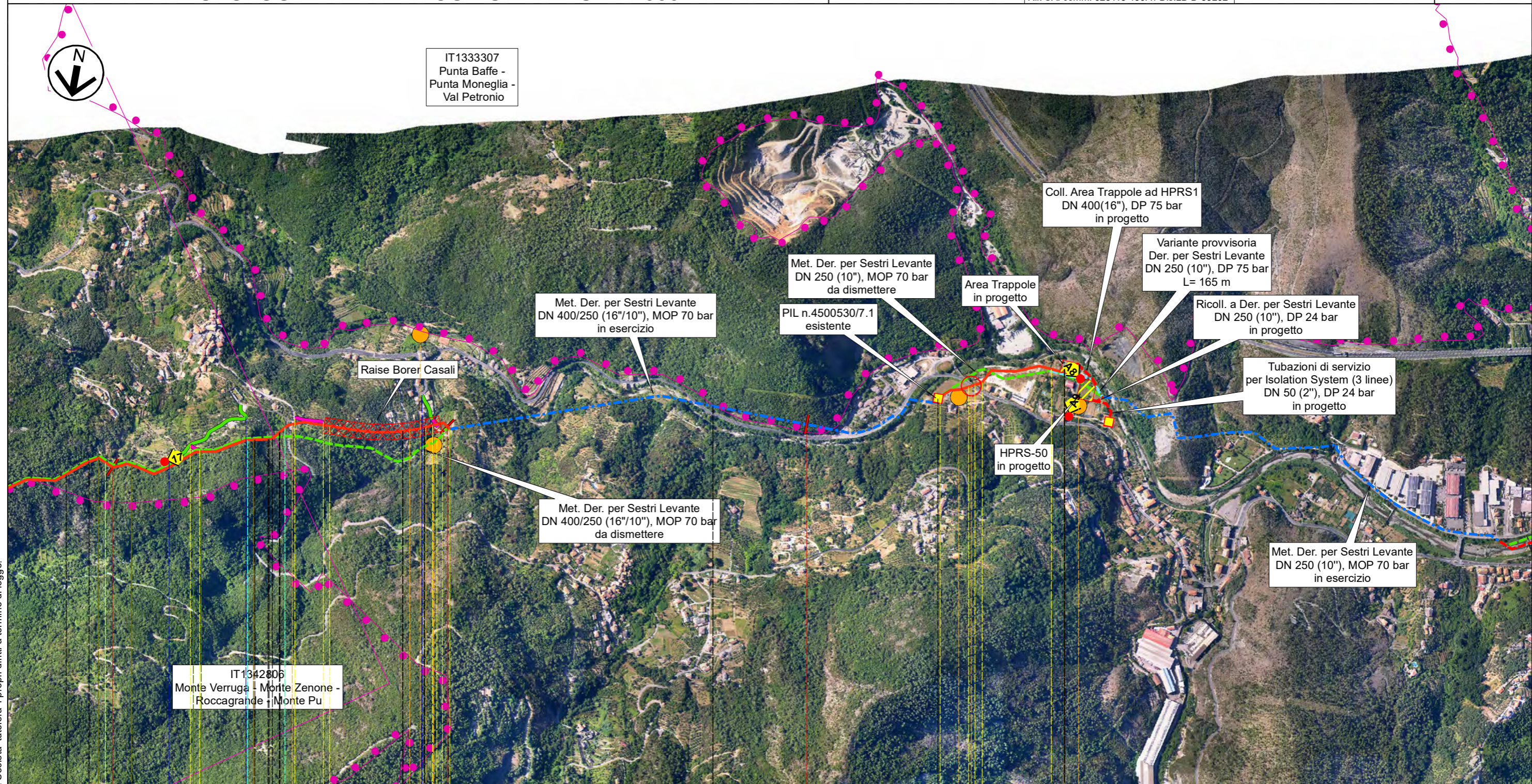


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 13 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
| Rif. Met. Der. per Sestri Levante DN 400 (16"), DP 75 bar AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000 | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 10 | |
|   | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |





| | | | | | | |
|------------------------|----|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------------|-----------------------------|
| 34 | 35 | km 35,010 | Tratto da mantenere in esercizio | 36 | km 36,400 | 36,755 |
| Castiglione Chiavarese | | Citta' Metropolitana di Genova | | | Casarza Ligure | |
| | | | | PIL n.6 km 36,395 | | Area trappole n.2 km 36,755 |
| Str.com. | | Rio Frascaresse o Torrente San Pietro | | SP 523 | | |
| P31 P32 | | P33 | | P34 | | |
| RD | | RT RD | | T | | |
| 1 | | 1 3 3 | | | | |

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

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

Variante Torrente Petronio DN 250 (10"), DP 24 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 14 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 11 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



IT1333307
Punta Baffe -
Punta Moneglia -
Val Petronio

IT1333307
Punta Baffe -
Punta Moneglia -
Val Petronio

Adeguamento Cabina HPRS 768/A
DN 400 (16"), DP 24 bar L= 45 m
Ricoll. al Com. di Sestri Levante
DN 200 (8"), DP 24 bar L= 20 m
in progetto

Der.per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar L= 40 m
All. al Com. di Sestri Levante
DN 200 (8"), MOP 70 bar L= 20 m
in dismissione

HPRS 768/A
esistente
da adeguare

Met. Der. per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar
in esercizio

Met. Der. per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar
da dismettere

Met. Der. per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar
in esercizio

0 0,585

Casarza Ligure
Citta` Metropolitana di Genova
Percorrenza in alveo Torrete Petronio

Comune di Sestri Levante
Città Metropolitana di Genova

P1

P2

P3



P4

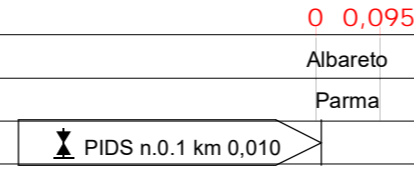
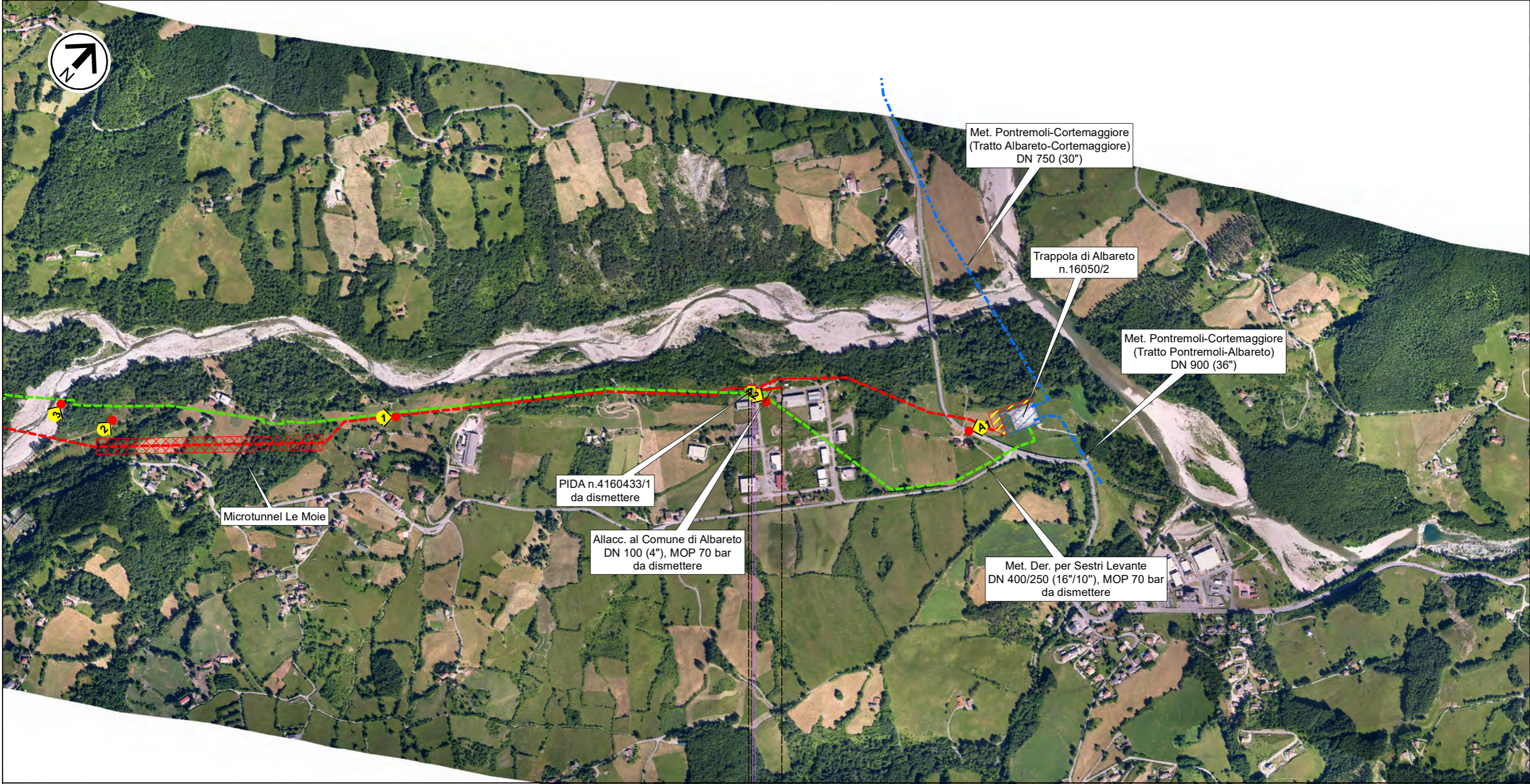
T

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

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar



Ricollegamento al Comune di Albareto DN 100 (4"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 15 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 12 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



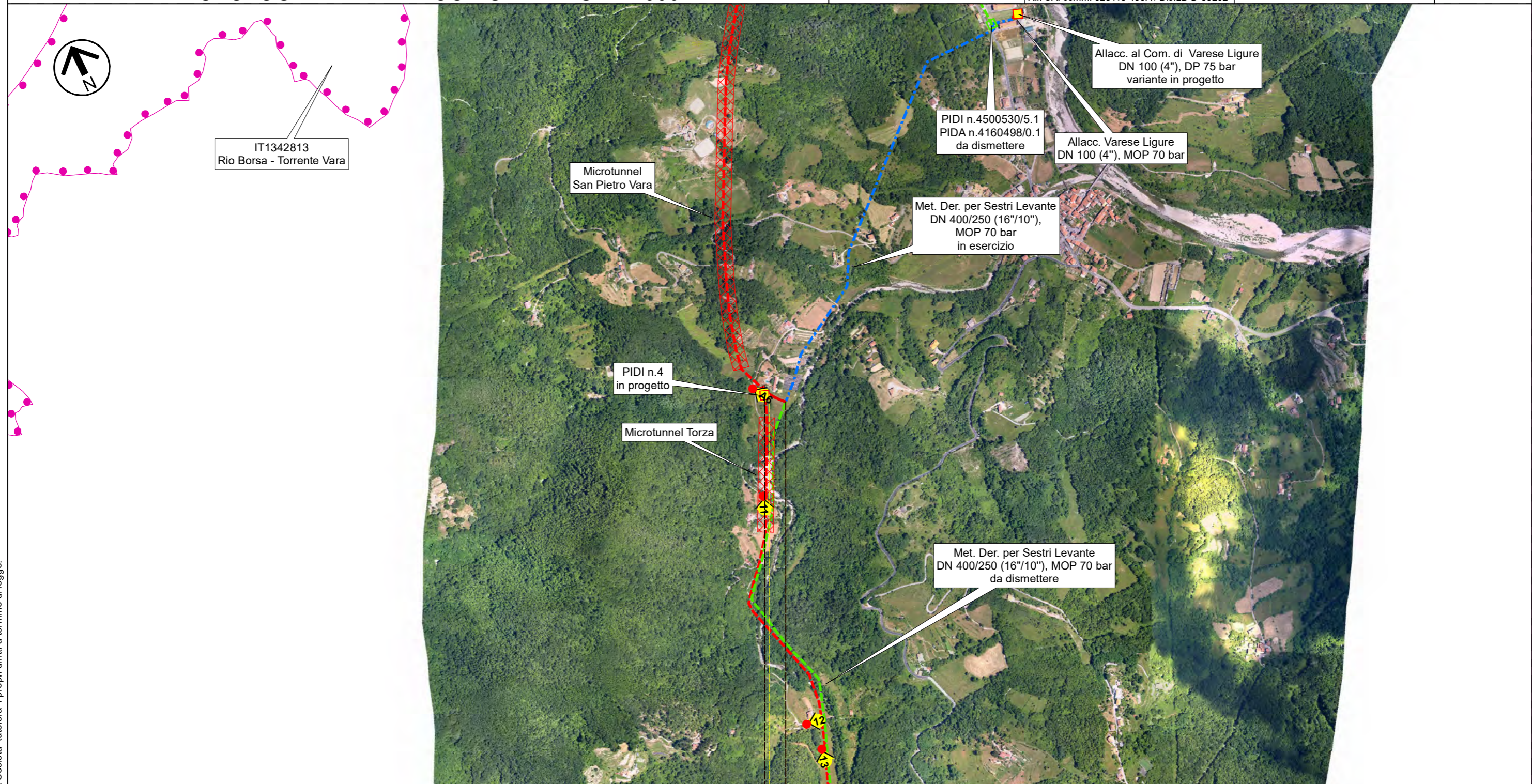
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 16 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 13 | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Ricollegamento All. al Comune di Varese Ligure DN 250 (10"), DP 75 bar

AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



0,060

Varese Ligure

La Spezia



T

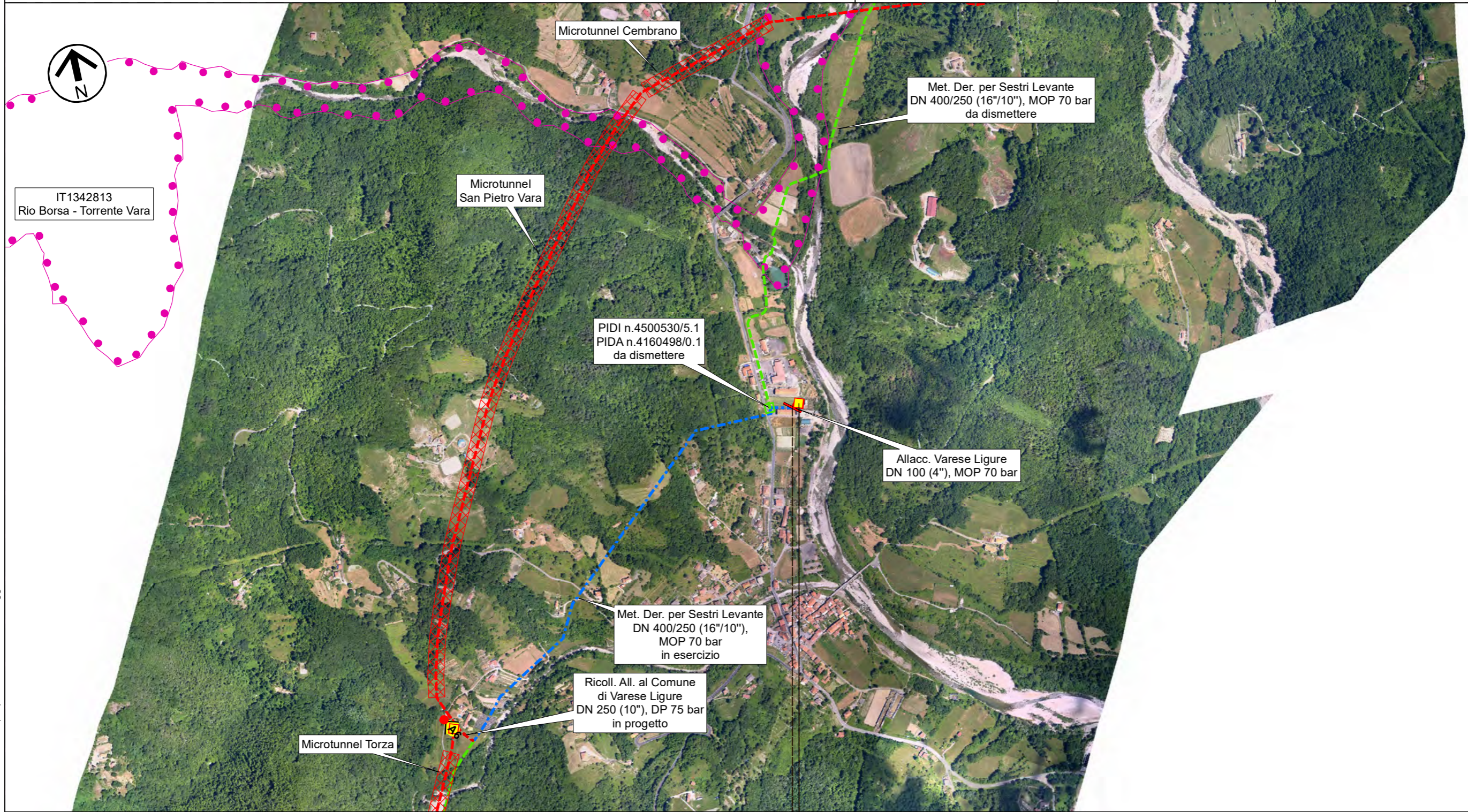
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|--------|-----------|-----------|----------------------|--------------|------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 17 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
| | | | Comm. NR/20045 | | | Tav: 14 |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | | Scala 1:10.000 |

Allacciamento al Comune di Varese Ligure DN 100 (4"), DP 75 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202



0,045

Varese Ligure

La Spezia

▶ PIDA n.1 km 0,035

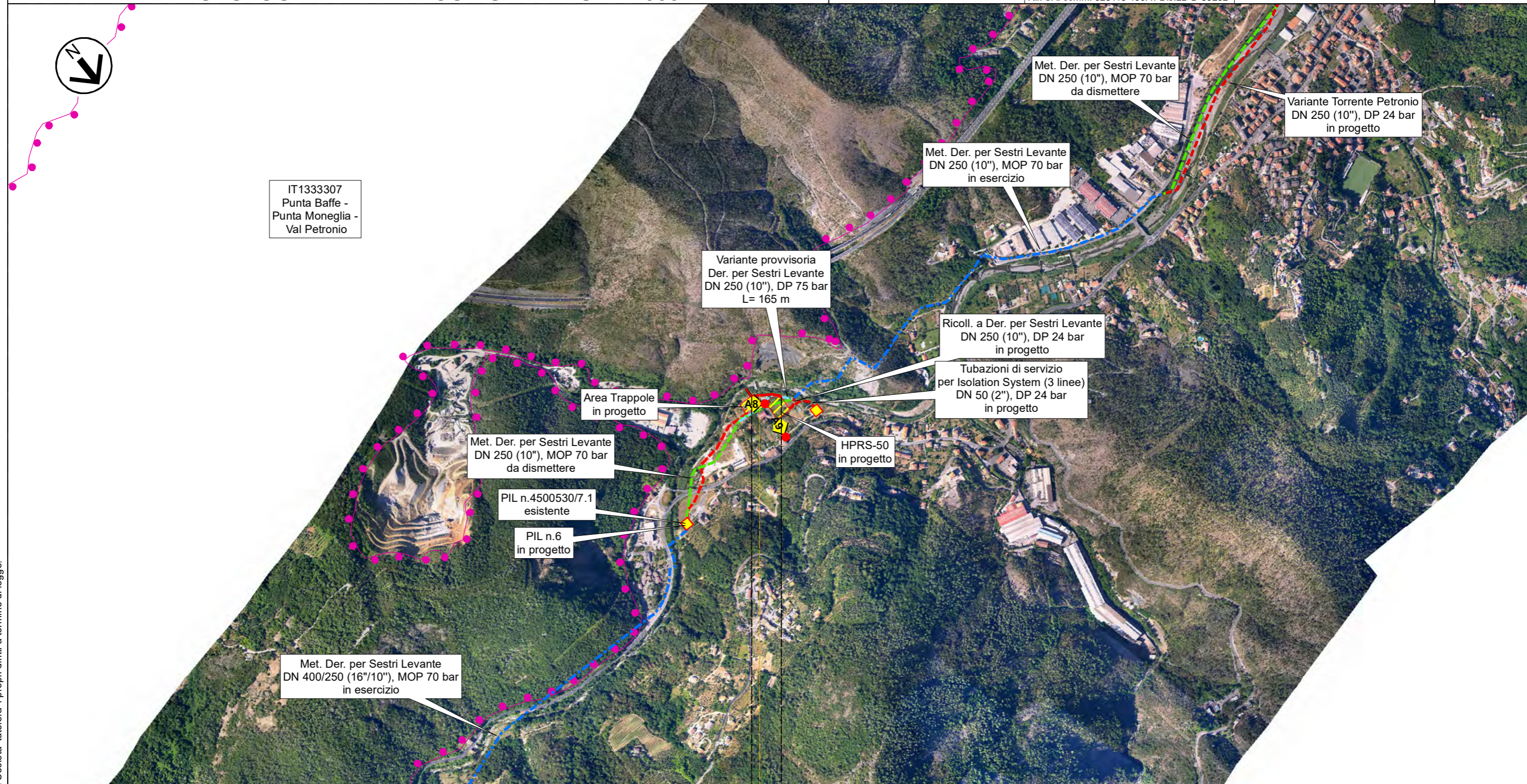
T

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

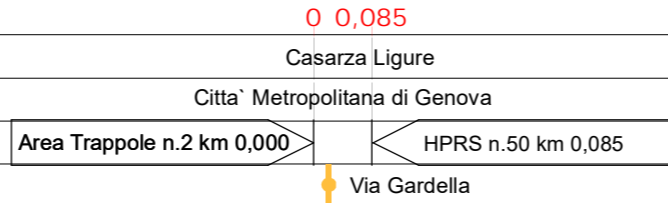
| | | | | | | |
|--|-----------|-----------|----------------------|--------------|------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 18 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
| Collegamento Area Trappole ad HPRS1 Casarza Ligure DN 400 (16"), DP 75 bar | | | Comm. NR/20045 | | | Tav: 15 |
| AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | | Scala 1:10.000 |



Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202





IT1333307
Punta Baffe -
Punta Moneglia -
Val Petronio



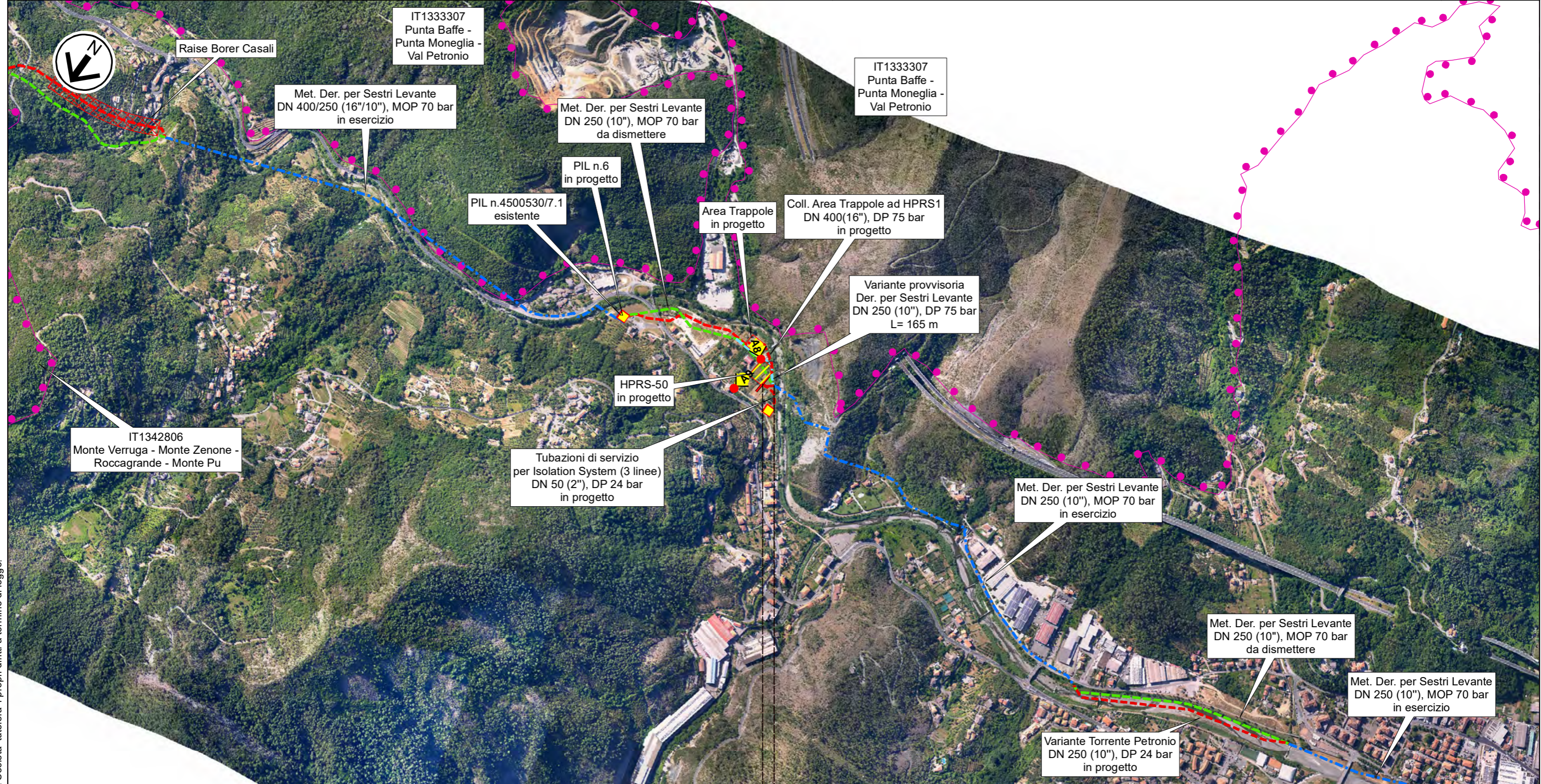
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

T

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 19 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 16 | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Ricollegamento a Der. per Sestri Levante DN 250 (10"), DP 24 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000





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

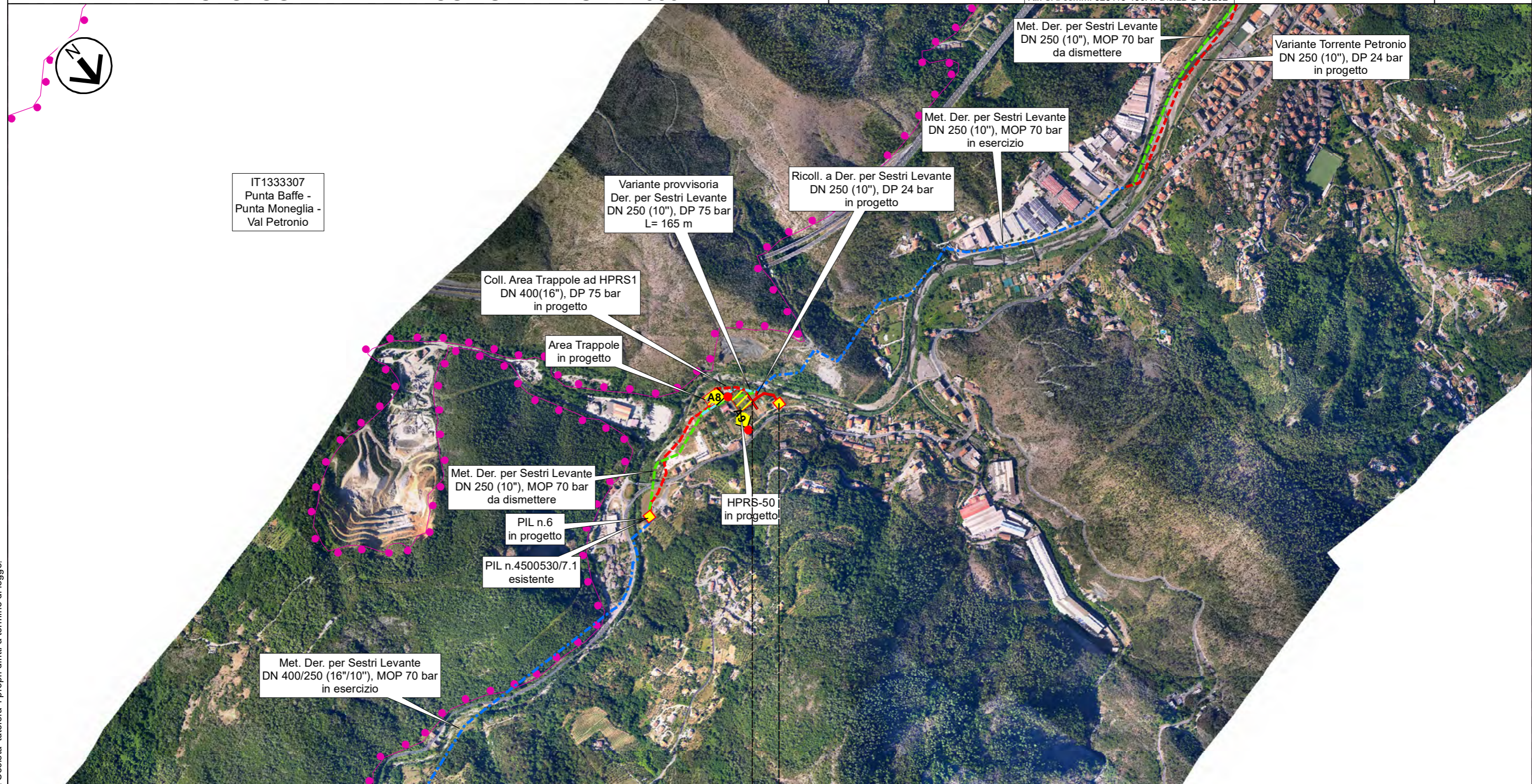
0,035
Casarza Ligure
Citta' Metropolitana di Genova
HPRS n.50 km 0,000

T

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 20 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 17 | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

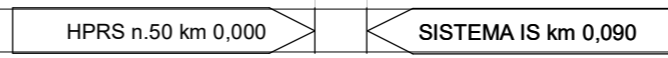
Tubazioni di servizio per Isolation System (3 linee) DN 50 (2"), DP 24 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



0 0,090

Casarza Ligure



Citta' Metropolitana di Genova



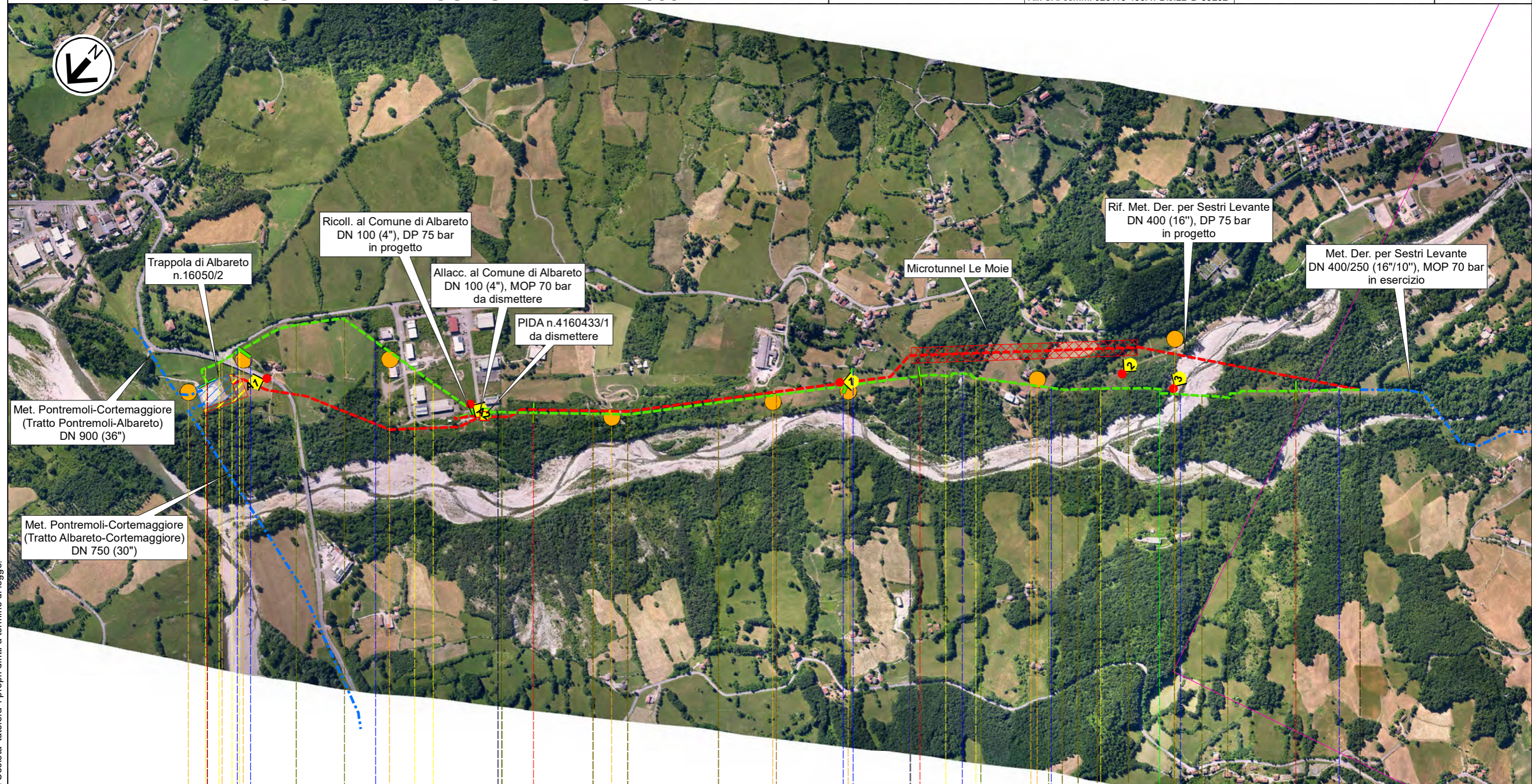
T

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

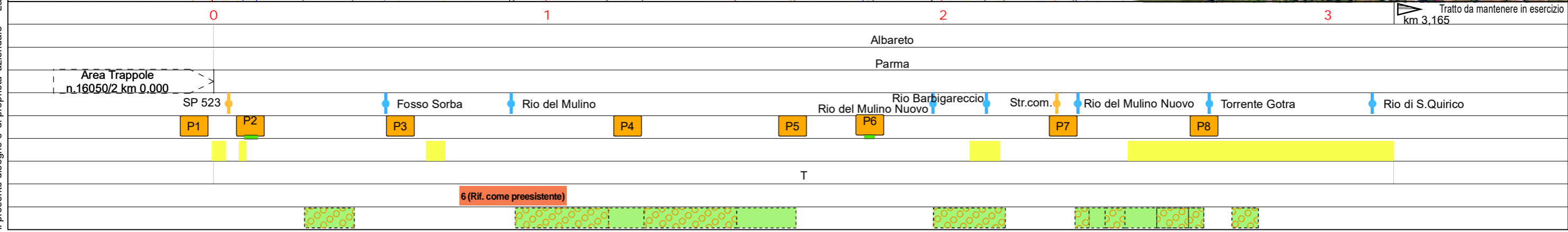
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 21 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 1A | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



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



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 22 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 2A | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



km 3,165

4

5


Tratto da mantenere in esercizio

6

7

Albareto

Parma



 Rio di S. Quirico



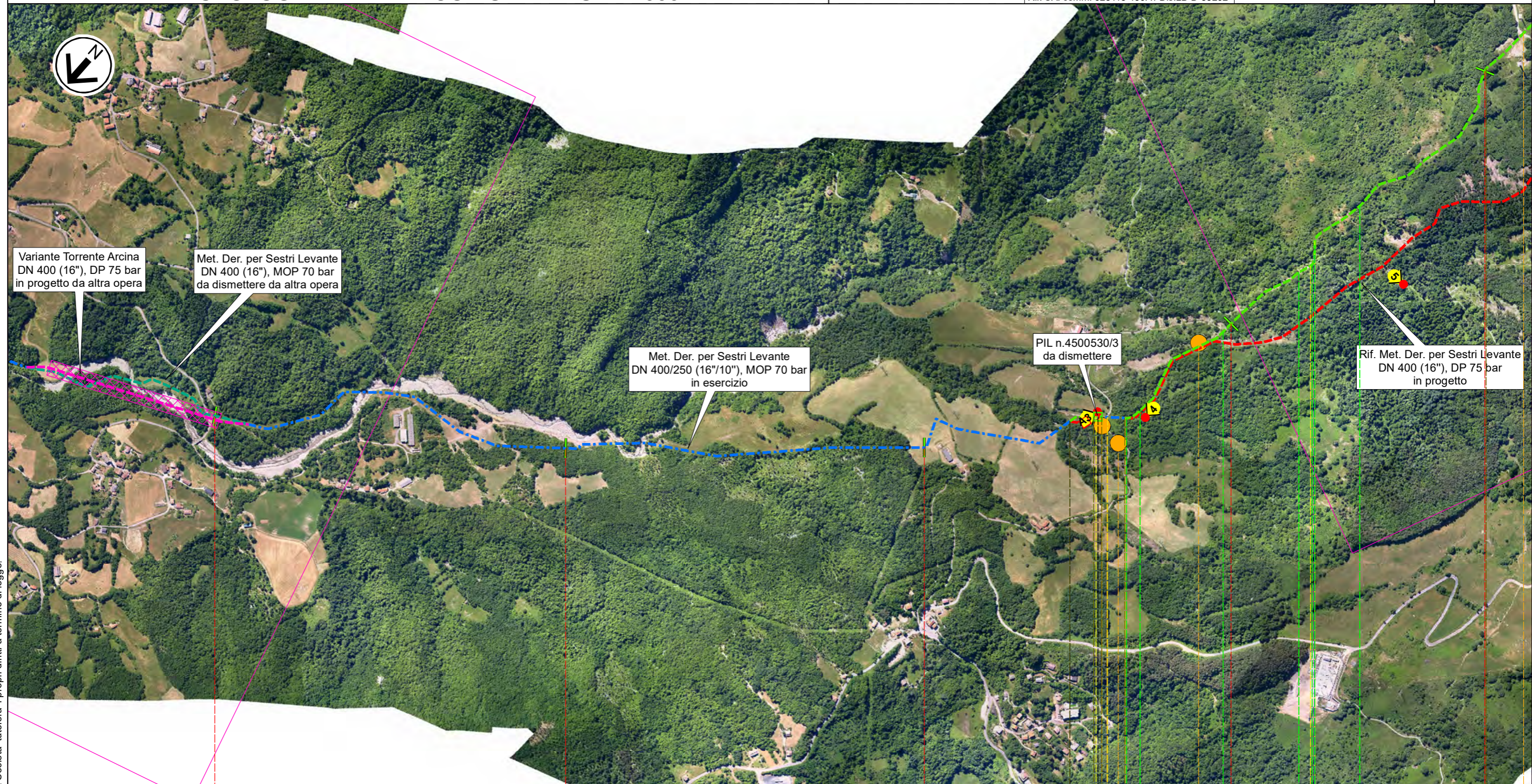
T

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

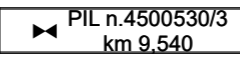
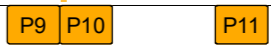
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 23 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 3A | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



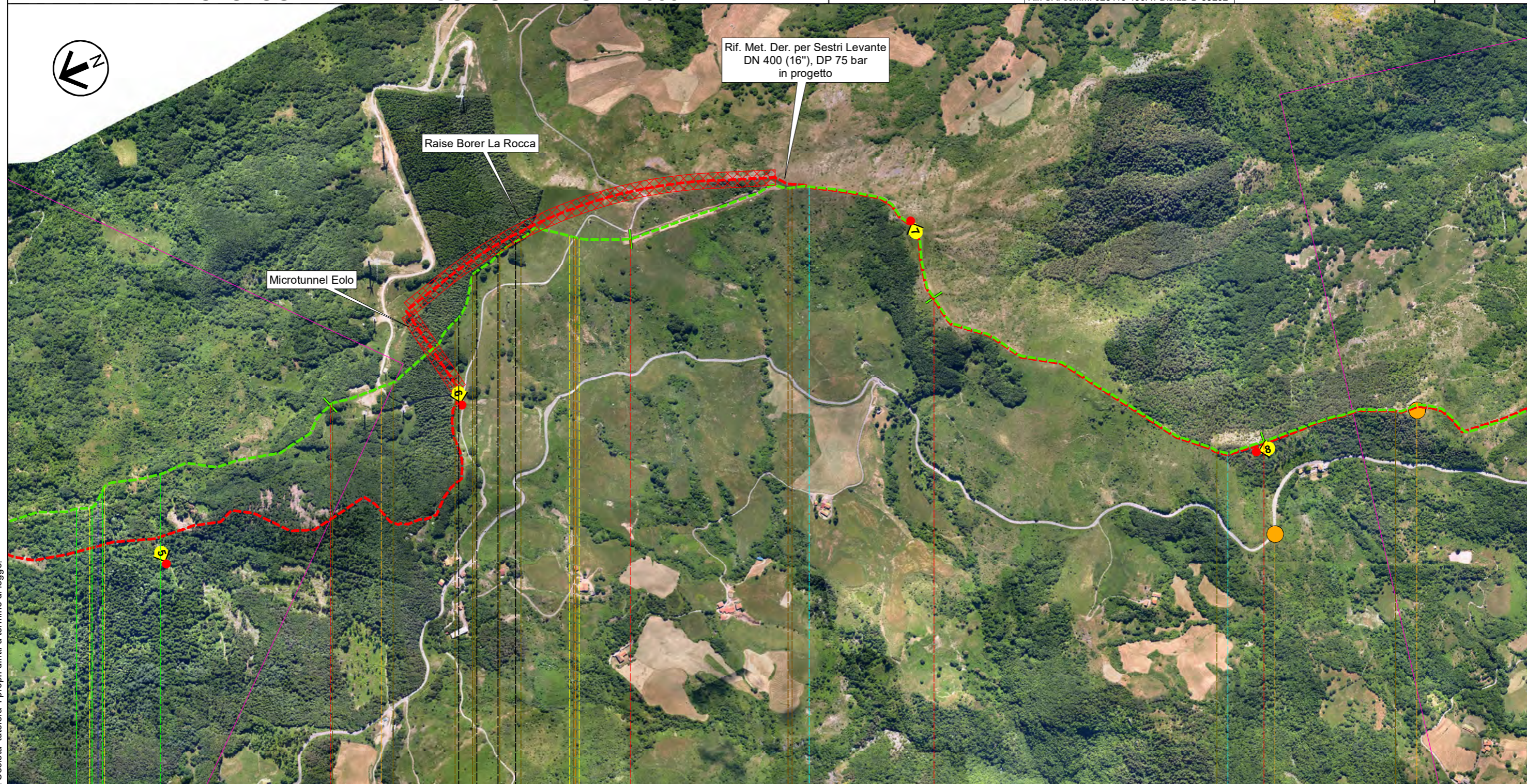
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | | |
|----------------------------------|---|---|---|----------------------------------|
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Tratto da mantenere in esercizio | | | km 9,465 | km 9,610 |
| | | | km 9,550 | Tratto da mantenere in esercizio |
| | | | Albareto | |
| | | | Parma | |
| | | |  | |
| | | | Via Bgt.Partigiana Centrocroci | |
| | | | Rio Roncasso | |
| | | |  | |
| | | | T | |






RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 24 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 4A | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



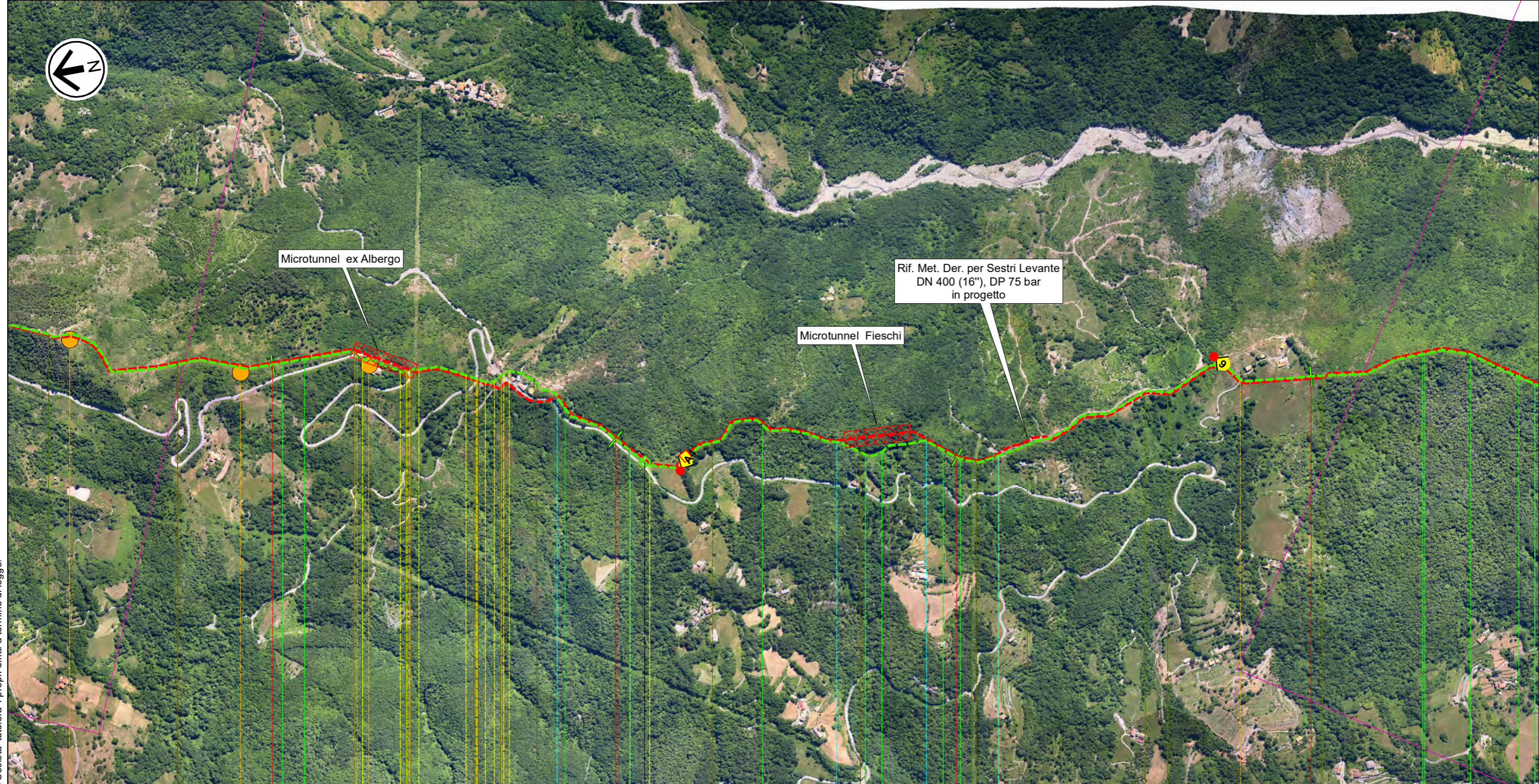
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | |
|--|--|---|---|
| 11 | 12 | 13 | 14 |
| Albareto | Varese Ligure/ Albareto | Varese Ligure | |
| Parma | La Spezia/ Parma | La Spezia | |
|  Rio Roncasso |  Str.com. |  Alta Via dei Monti Liguri | |
| | | |  P12 |
| | | |  P13 |
| | | | |
| | | | |

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 25 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 5A | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



15 16 17 18

Varese Ligure

La Spezia

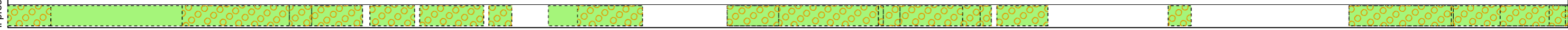
PIL n.4500530/3.1
km 16.095

SP 523 Str.vic.di Malagnola Str.vic.



P13 P14 P15

T

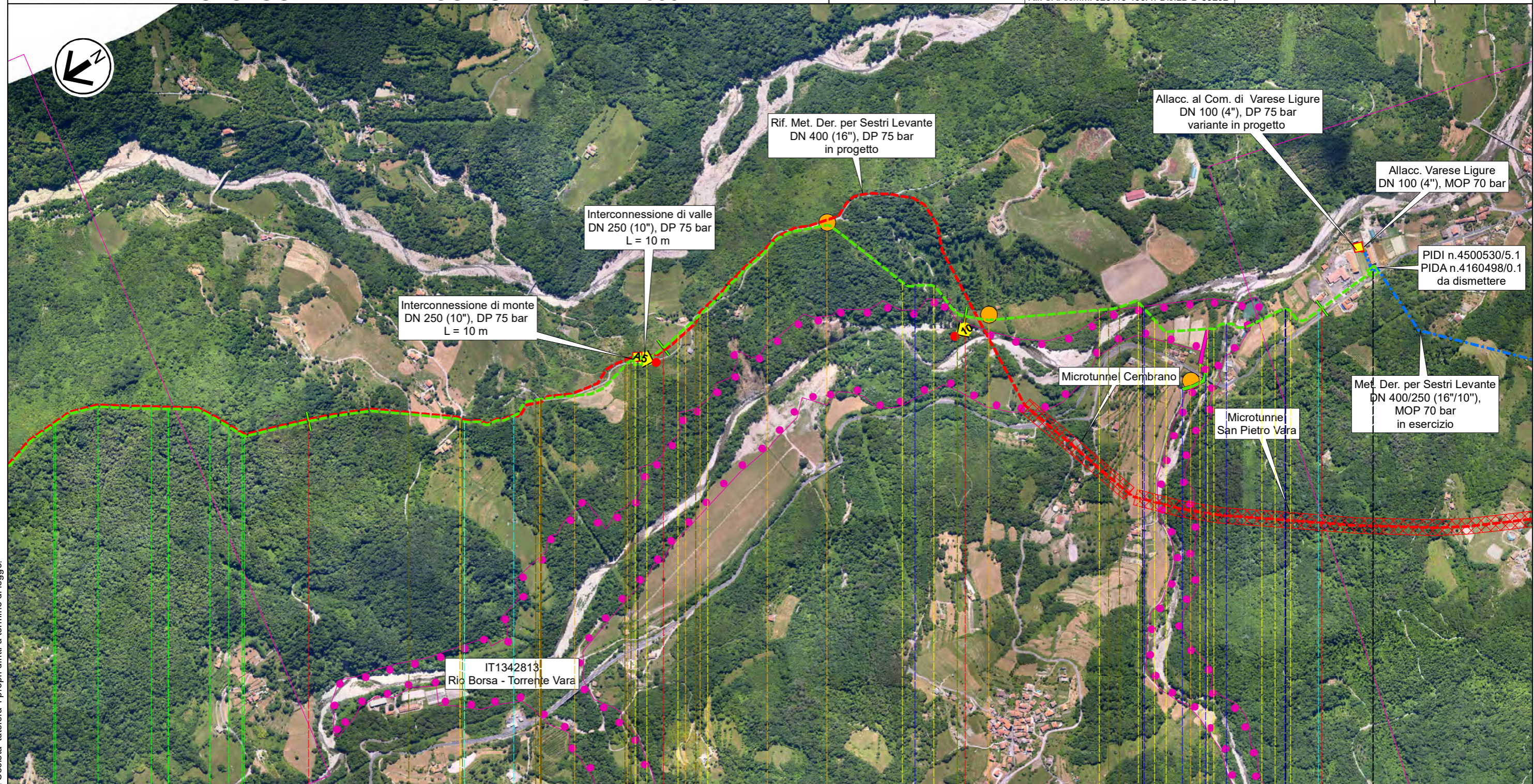
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



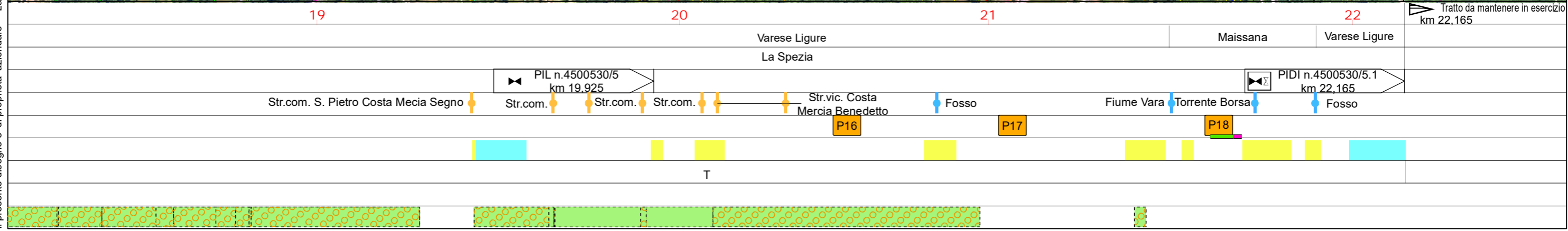
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 26 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 6A | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



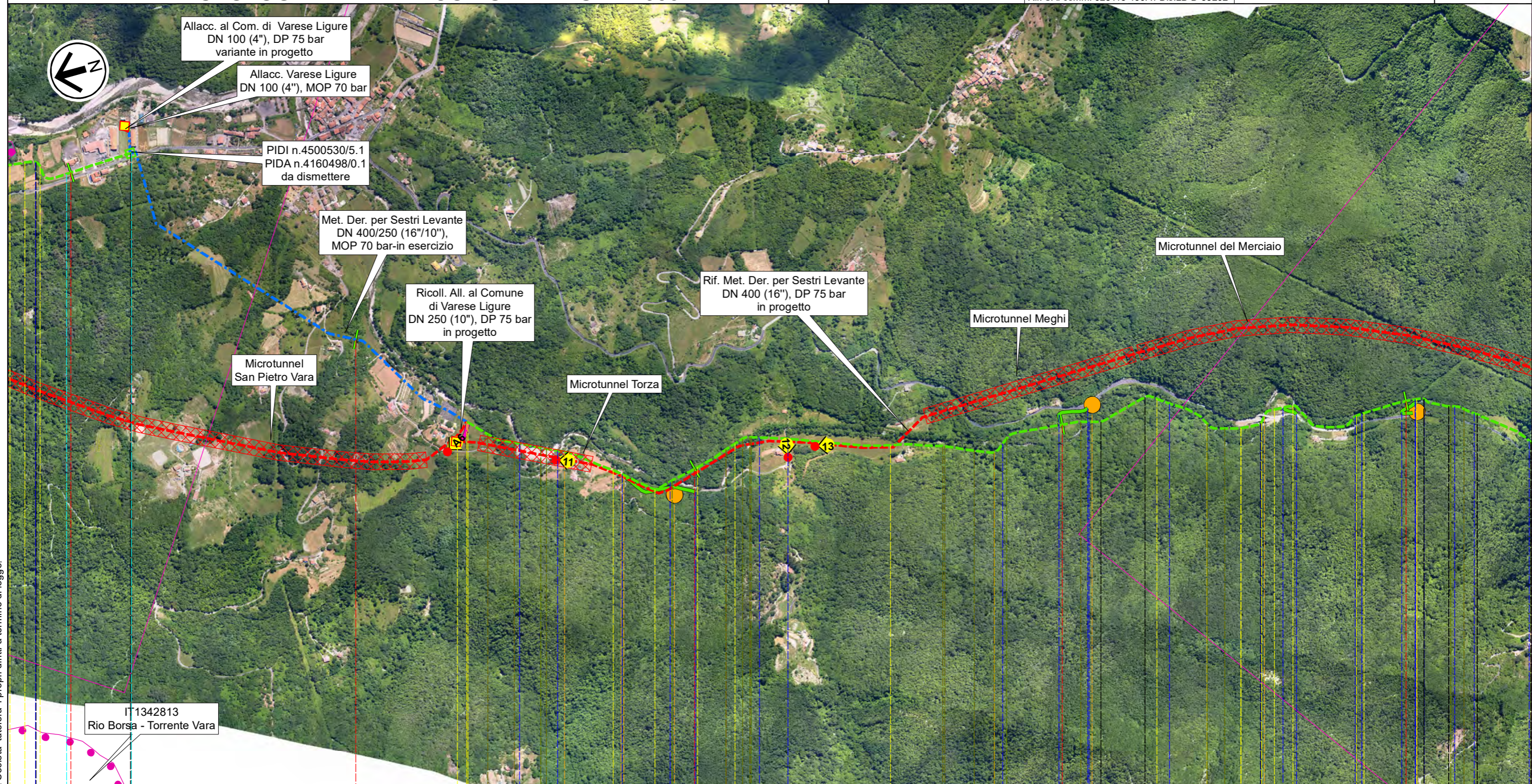
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



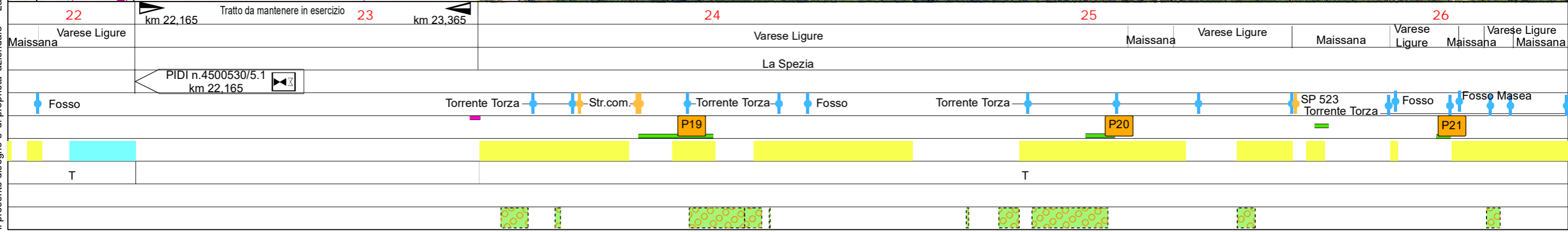
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 27 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 7A | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000





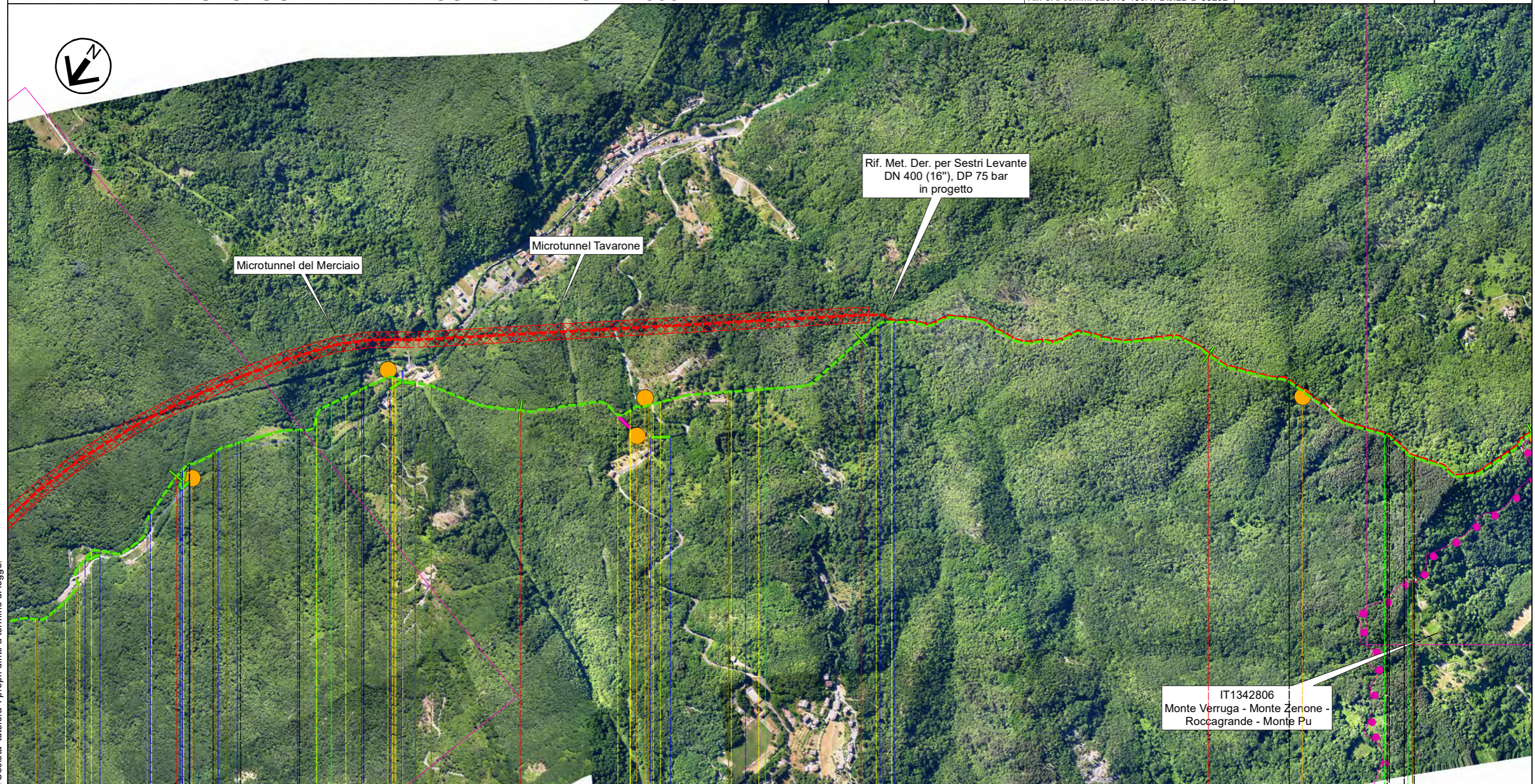
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutela i propri diritti a termine di legge.



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 28 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 8A | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



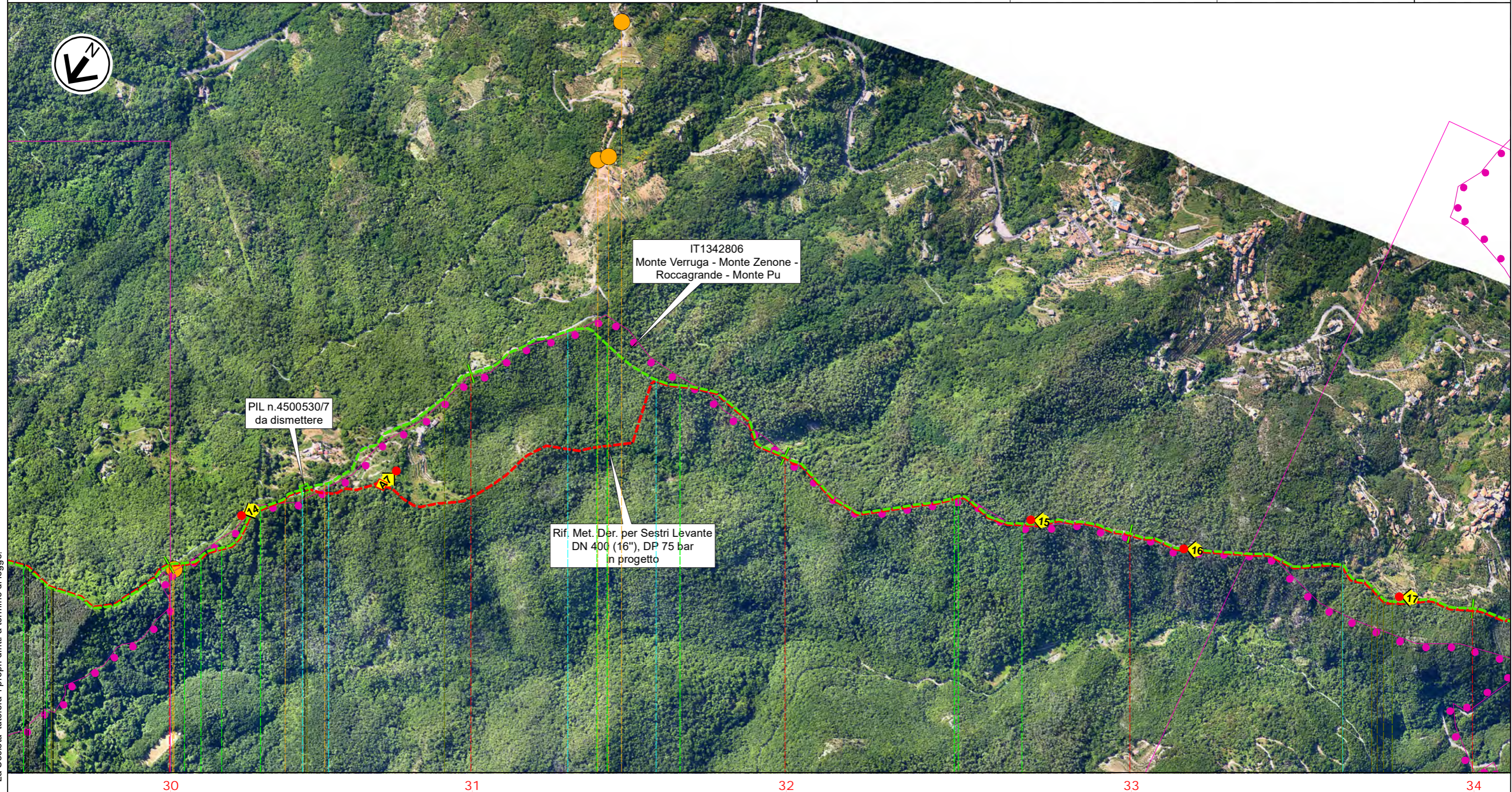
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|---------------|-------|---------------|-------|-------|--|-----------|--|-------|-------|---|--------|-------|----------|----------------------------------|--|--|-----|
| 26 | | | | 27 | | | | 28 | | | | 29 | | | | 30 | | | |
| Varese Ligure | | Varese Ligure | | Varese Ligure | | Carro | | La Spezia | | | | Castiglione Chiavarese/ Maissana | | | | Castiglione Chiavarese/ Maissana | | | |
| Maissana | | Maissana | | Maissana | | | | | | | | Citta' Metropolitana di Genova/ La Spezia | | | | Citta' Metropolitana di Genova | | | |
| SP 523 | Torrente Torza | Fosso | Fosso | Fosso | Masea | | | SP 523 | | SP 54 | Fosso | Torrente | Settua | Fosso | Valle di | Caprili | | | |
| | | P21 | | | | | | P22 | | P23 | P24 | | | | | | | | P25 |
| T | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

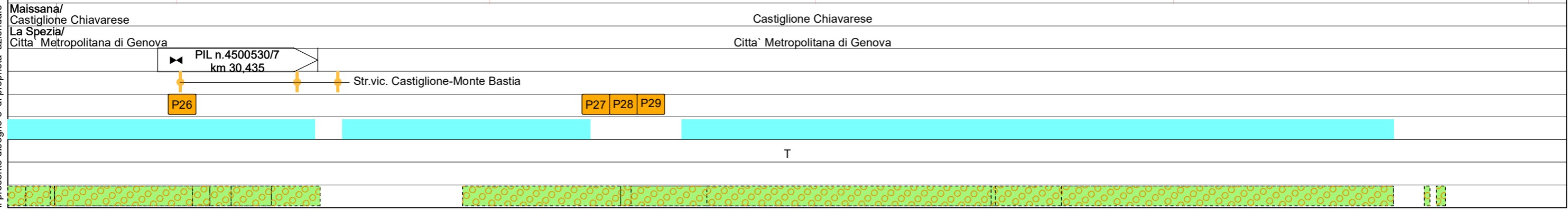
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 29 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 9A | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



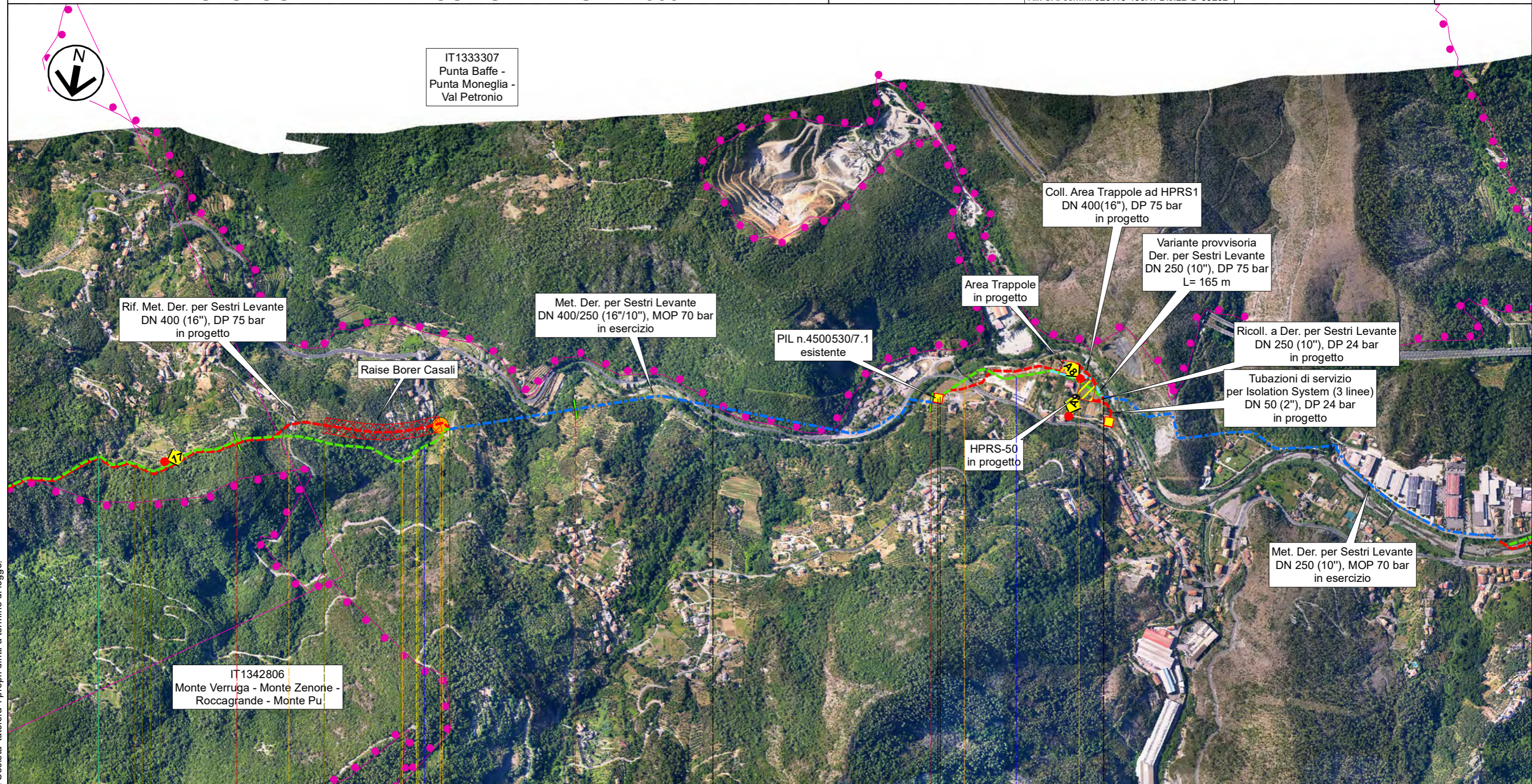
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 30 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 10A | |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |



Met. Der. per Sestri Levante DN 400/250 (16"/10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



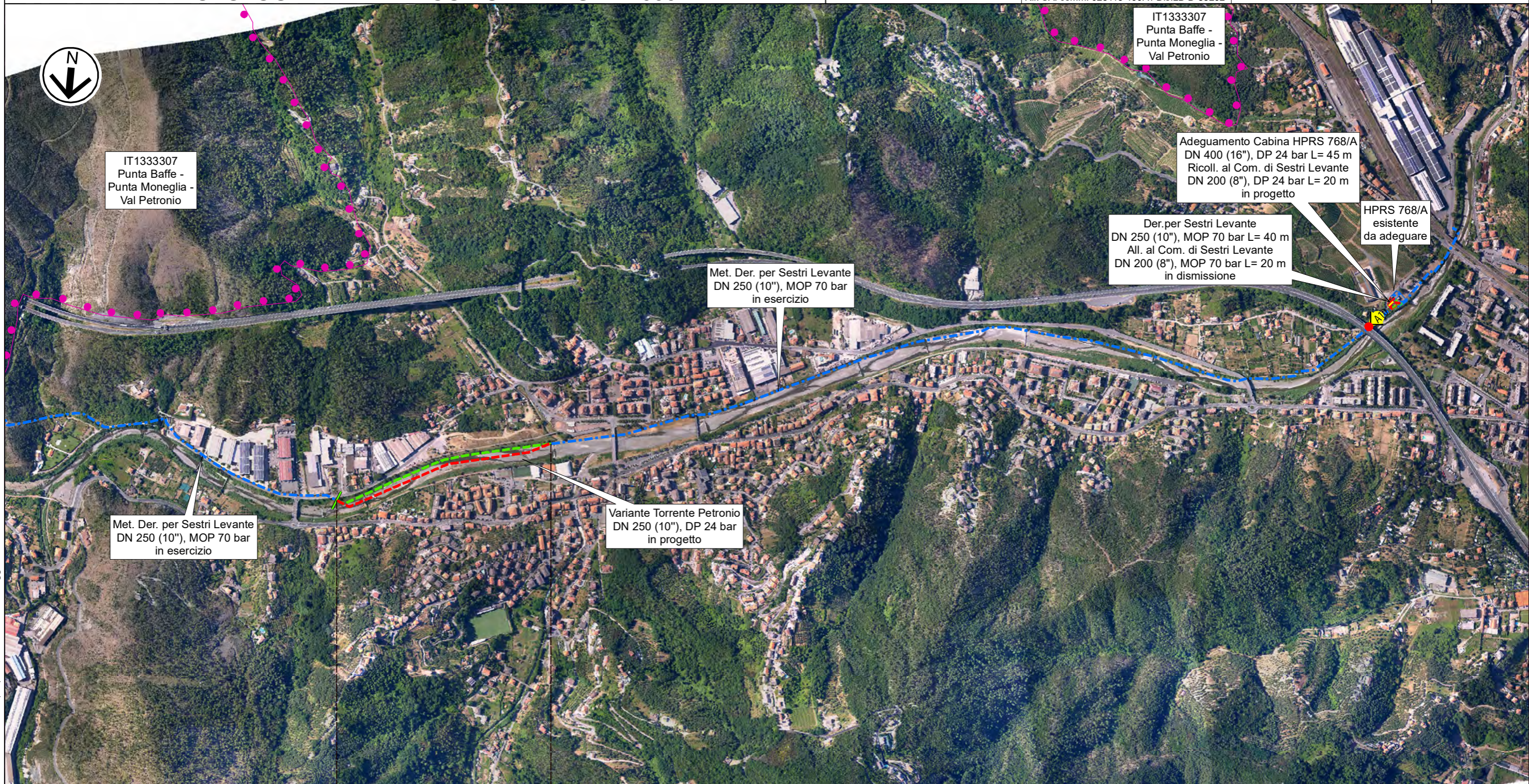
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|--------|
| 34 | km 34,640 | 35 | Tratto da mantenere in esercizio | km 36,030 | 36 | 36,500 |
| Castiglione Chiavarese | | Citta' Metropolitana di Genova | | Casarza Ligure | | |
| Rio Frascaresse o Torrente San Pietro | | | | PIL n.4500530/7.1 km 36,020 | | |
| Str.com. | | P30 | | SP 523 | | |
| | | | | Rio / canale | | |
| | | | | Via Gardella | | |
| T | | | | T | | |

RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 31 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
|   | | | Comm. NR/20045 | | Tav: 11A | |
| Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202 | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | Scala 1:10.000 | |

Derivazione per Sestri Levante - Variante Petronio DN 250 (10"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



IT1333307
Punta Baffe -
Punta Moneglia -
Val Petronio

IT1333307
Punta Baffe -
Punta Moneglia -
Val Petronio

Adeguamento Cabina HPRS 768/A
DN 400 (16"), DP 24 bar L= 45 m
Ricoll. al Com. di Sestri Levante
DN 200 (8"), DP 24 bar L= 20 m
in progetto

Der. per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar L= 40 m
All. al Com. di Sestri Levante
DN 200 (8"), MOP 70 bar L= 20 m
in dismissione

HPRS 768/A
esistente da adeguare

Met. Der. per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar
in esercizio

Met. Der. per Sestri Levante
DN 250 (10"), MOP 70 bar
in esercizio

Variante Torrente Petronio
DN 250 (10"), DP 24 bar
in progetto

0 0,595

Casarza Ligure
Citta' Metropolitana di Genova
Percorrenza in alveo Torrente Petronio

Comune di Sestri Levante
Citta' Metropolitana di Genova

T

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

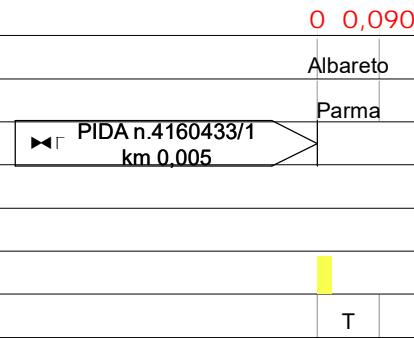
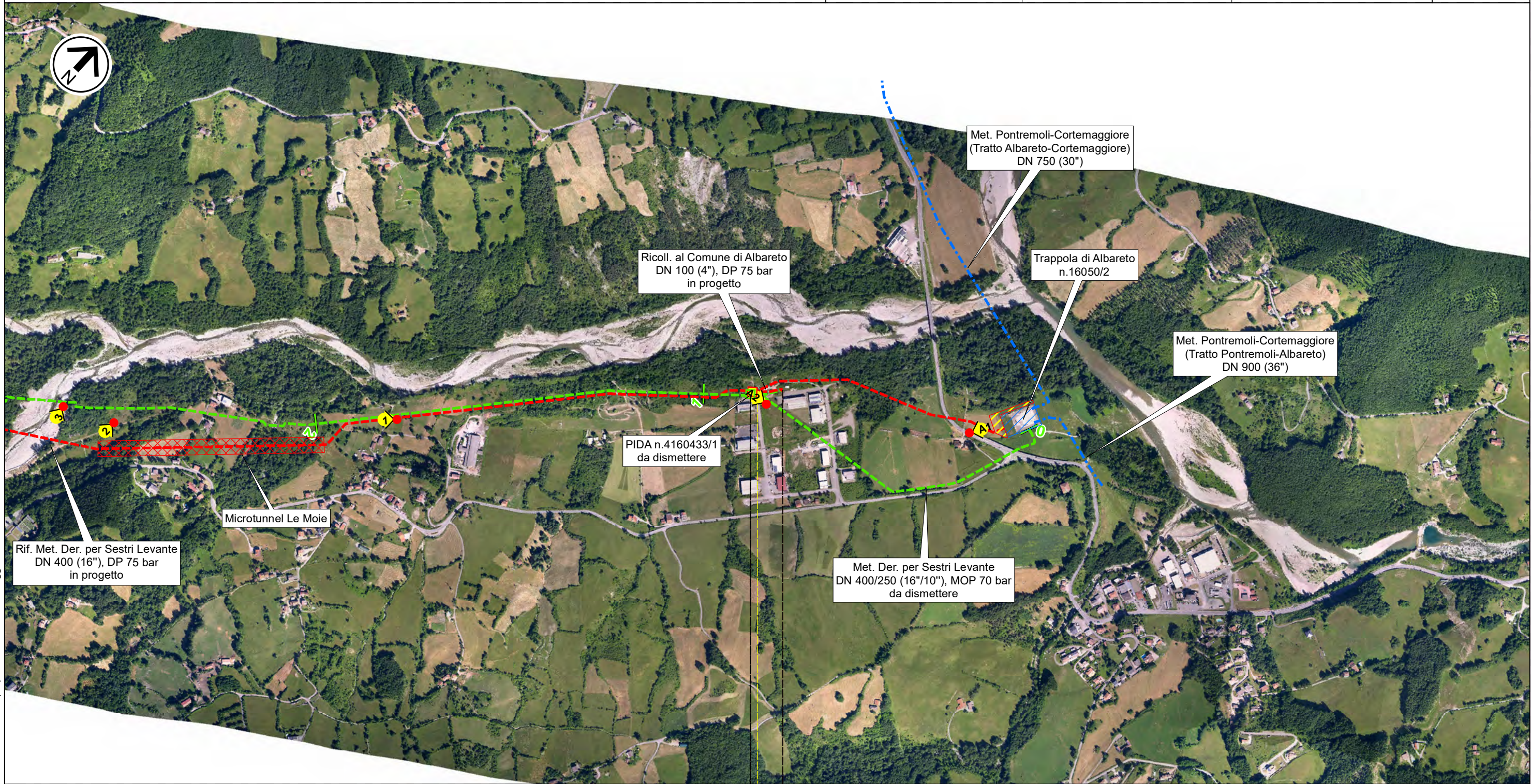
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|--------|-----------|-----------|----------------------|--------------|------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palazzo I. | Foglio 32 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
| | | | Comm. NR/20045 | | | Tav: 12A |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | | Scala 1:10.000 |

Allacciamento al Comune di Albareto DN 100 (4"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202



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

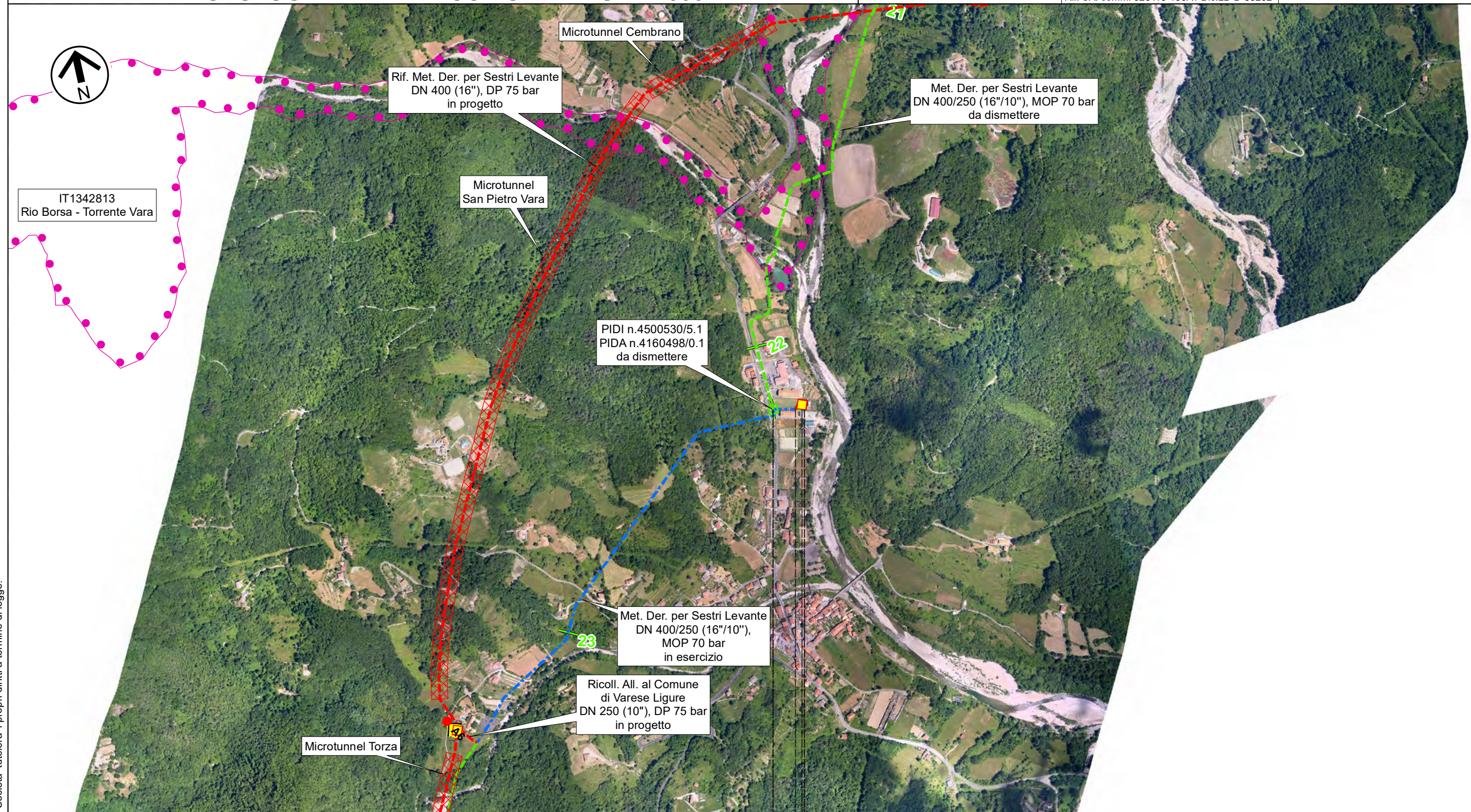
RIFACIMENTO MET. DER. PER SESTRI LEVANTE ED OPERE CONNESSE
DN 400 (16"), DP 75 bar

| | | | | | | |
|--------|-----------|-----------|----------------------|--------------|------------|--------------------|
| 0 | Feb. 2023 | Emissione | Gioacchini C. | Pettinari A. | Palozzo I. | Foglio 33 di 34 |
| INDICE | DATA | REVISIONI | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO | |
| | | | Comm. NR/20045 | | | Tav: 13A |
| | | | Dis. PG-AFSZ-D-13202 | | | Scala 1:10.000 |

Allacciamento Varese Ligure DN 100 (4"), MOP 70 bar
AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000



Rif. SA: comm. 023113-190A / Dis.LB-D-83202



0 0,080 Tratto in rimozione di soli 20 m

Varese Ligure
La Spezia







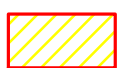
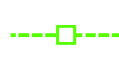



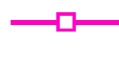









▶ PIDA n.4160498/0.1
km 0,000

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

AEROFOTOGRAMMETRIA CON SITI NATURA 2000

LEGENDA

SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA











- | | |
|---|---|
|  Metanodotto in progetto |  Altri metanodotti in progetto |
|  Metanodotti in esercizio |  Metanodotto in progetto da altra opera |
|  Metanodotti da porre fuori esercizio e recuperare |  Impianti di linea in progetto |
|  Aree impianti stacco-terminale in progetto |  Impianti di linea da porre fuori esercizio e recuperare |
|  Aree impianti stacco-terminale esistenti |  Impianti di linea su rete in esercizio |
|  Piazzola di stoccaggio tubazioni |  Impianti di linea in progetto da altra opera |
|  Strada di accesso all'impianto |  Depositi temporanei |
|  Adeguamento strade esistenti |  Strade di accesso provvisorio |
|  Limite sovrapposizione fogli | METODOLOGIE TRENCHLESS |
|  Punto di ripresa fotografico e numerazione |  MICROTUNNEL - RAISE BORER |
| |  TOC |
| |  TRIVELLA SPINGITUBO |

RETE NATURA 2000



Siti Natura 2000

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 di sezionamento elettrico terminale (P.S.E.T.) | |
|  Punto predisposto per il discaggio di allacciamento (P.P.D.A.) | |
|  Stazione predisposta per lancio e ricevimento PIG | |
|  Impianto di riduzione/regolazione della pressione | |

TIPOLOGIA OPERA DI RIPRISTINO

- 1 = ST-D-13406
- 2 = ST-D-13407
- 3 = ST-D-13431
- 4 = ST-D-13440
- 5 = ST-D-13442
- 6 = ST-D-13449
- 7 = ST-D-13466
- 8 = ST-D-13467
- 9 = ST-D-13468
- 10 = ST-D-13469
- 11 = ST-D-13470
- 12 = ST-D-13471

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 | |
| Strade - Piste - Piazzole tubazioni | ACCESSO IMPIANTI ALLARGATA RIDOTTA | ADEGUAMENTI STRADE STRADE PROVVISORIE DEPOSITI TEMPORANEI N. PIAZ. |
| Fascia di lavoro | SCIOLTI (T) | ROCCIA TENERA (RT) ROCCIA DURA (RD) |
| Scavabilità terreni | TIPOLOGIA RIPRISTINO (Dis. X) Vedi Elenco ST-D-XXXXX | |
| Opere di mitigazione e ripristino | INERBIMENTI | PIANTAGIONI |
| Ripristini vegetazionali | | INERBIMENTI E PIANTAGIONI |