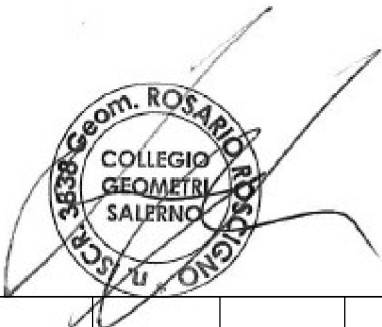
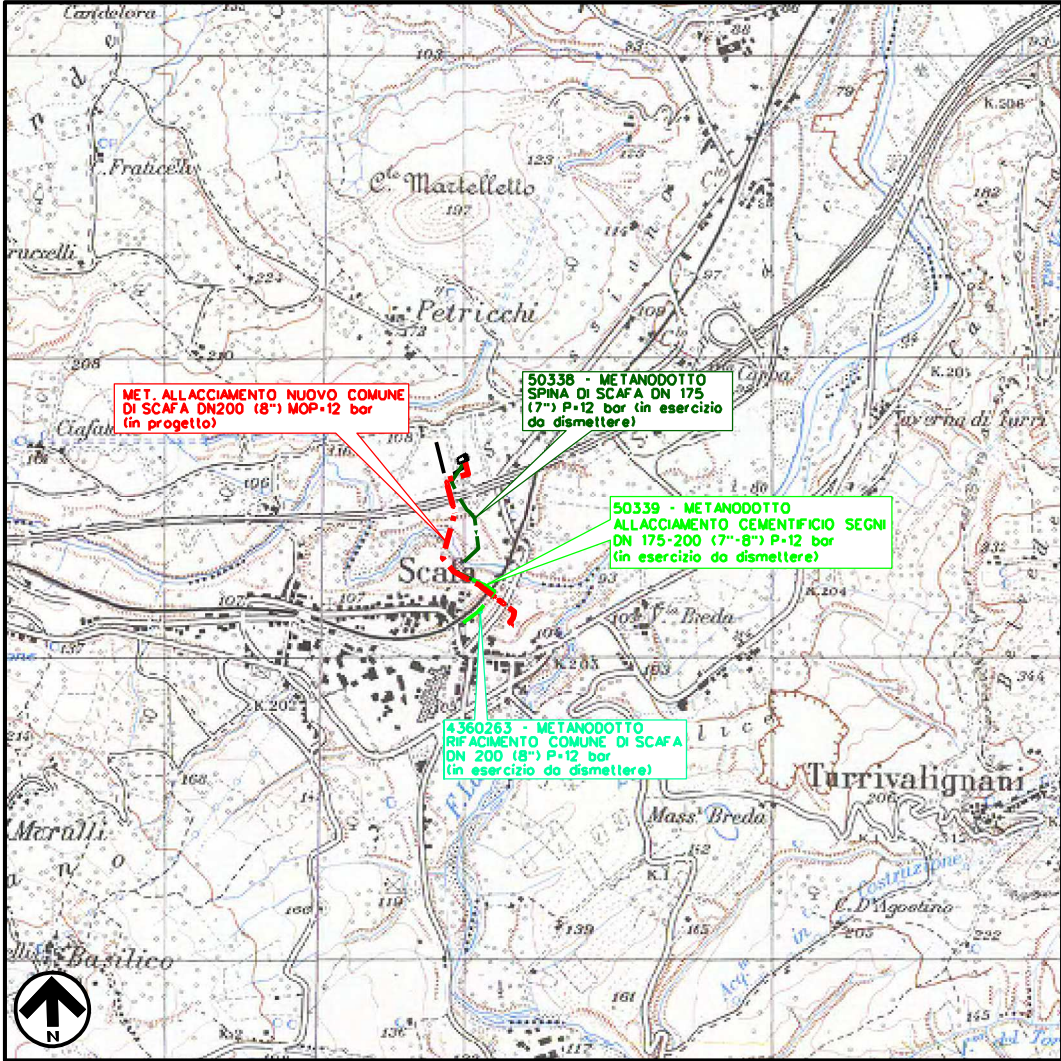
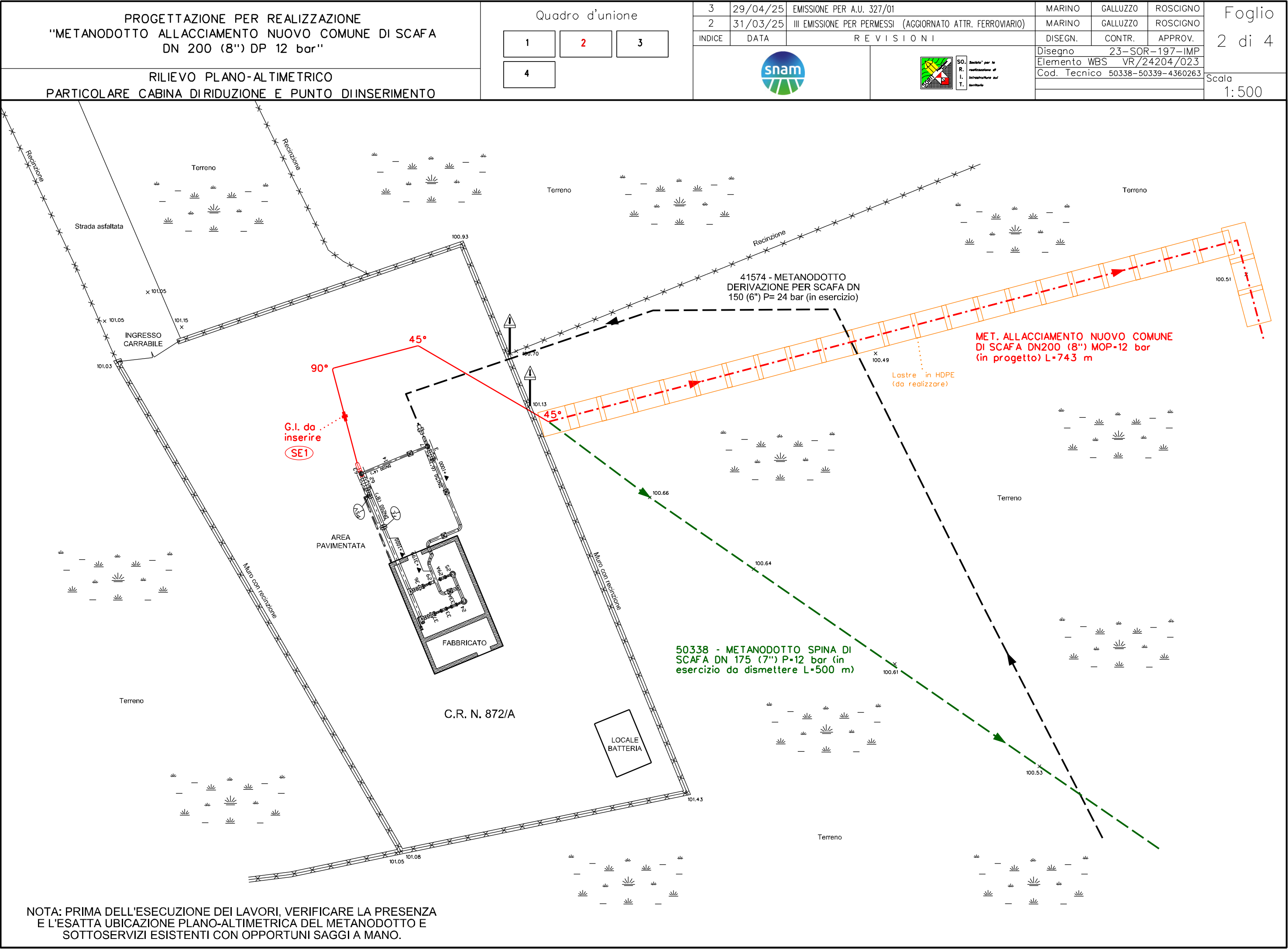


COROGRAFIA 1:25000



|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                |                                                        |          |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|----------|
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                |                                                        |          |          |
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                |                                                        |          |          |
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                |                                                        |          |          |
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                |                                                        |          |          |
| 0                                                                                                              | 16/06/2025 | EMISSIONE PER A.U. 327/01                                                                                                                                                                      | MARINO                                                 | GALLUZZO | ROSCIGNO |
| REV.                                                                                                           | DATA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                    | DISEGN.                                                | CONTR.   | APPROV.  |
| Committente                                                                                                    |            | Progettista                                                                                                                                                                                    | DISEGNO                                                |          |          |
|                           |            | <br><small>SO. Società per la<br/>R. realizzazione di<br/>I. infrastrutture sul<br/>T. territorio</small> | <b>23-SOR-197-IMP</b>                                  |          |          |
| Codice Tecnico: 50338-50339-4360263                                                                            |            |                                                                                                                                                                                                | FG. 1 di 4                                             |          |          |
| PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE<br>"METANODOTTO ALLACCIAMENTO NUOVO COMUNE DI SCAFA<br>DN 200 (8'') DP 12 bar" |            |                                                                                                                                                                                                | REVISIONE                                              |          |          |
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                | COMMESSA: VR/24204/023                                 |          |          |
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                | Odl: 7200217033                                        |          |          |
|                                                                                                                |            |                                                                                                                                                                                                | Scala VEDI GRAFICI<br>sostituisce il<br>sostituito dal |          |          |
| Comuni di: Alanno e Scafa (PE)                                                                                 |            |                                                                                                                                                                                                | Località: F. Lavino                                    |          |          |
| PARTICOLARE CABINA DIRIDUZIONE E PUNTO DISTACCO                                                                |            |                                                                                                                                                                                                |                                                        |          |          |

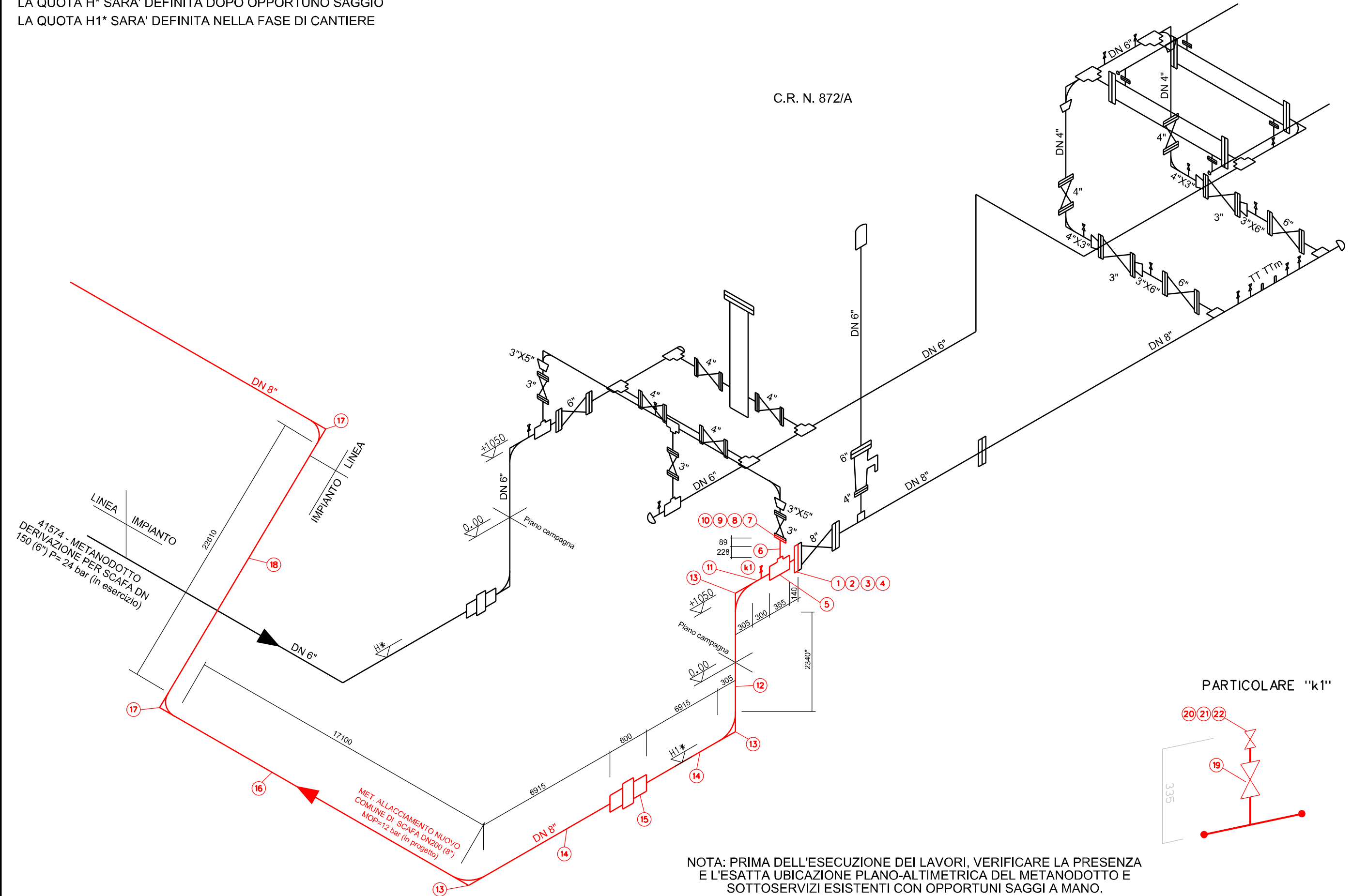
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



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

|                                                                                                               |                     |   |                                                                                     |   |          |                                                                                                                                                                                                              |                   |          |                        |                  |                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|------------------------|------------------|------------------|--|
| PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE<br>"METANODOTTO ALLACCIAMENTO NUOVO COMUNE DI SCAFA<br>DN 200 (8") DP 12 bar" | Quadro d'unione     |   |                                                                                     | 3 | 29/04/25 | EMISSIONE PER A.U. 327/01                                                                                                                                                                                    | MARINO            | GALLUZZO | ROSCIGNO               | Foglio<br>3 di 4 |                  |  |
|                                                                                                               | 1                   | 2 | 3                                                                                   | 2 | 31/03/25 | III EMISSIONE PER PERMESSI (AGGIORNATO ATTR. FERROVIARIO)                                                                                                                                                    | MARINO            | GALLUZZO | ROSCIGNO               |                  |                  |  |
|                                                                                                               | SCHEMA DI MONTAGGIO | 4 |                                                                                     |   | INDICE   | DATA                                                                                                                                                                                                         | R E V I S I O N I | DISEGN.  | CONTR.                 | APPROV.          |                  |  |
|                                                                                                               |                     |   |  |   |          |  <div>SO.<br/>R.<br/>I.<br/>T.</div> <div>Società per la<br/>realizzazione di<br/>Infrastrutture sul<br/>territorio</div> |                   |          | Disegno 23-SOR-197-IMP |                  | Scala<br>A VISTA |  |
|                                                                                                               |                     |   |                                                                                     |   |          | Elemento WBS VR/24204/023                                                                                                                                                                                    |                   |          |                        |                  |                  |  |
|                                                                                                               |                     |   |                                                                                     |   |          | Cod. Tecnico 50338-50339-4360263                                                                                                                                                                             |                   |          |                        |                  |                  |  |

NOTA\*:  
LA QUOTA H\* SARA' DEFINITA DOPO OPPORTUNO SAGGIO  
LA QUOTA H1\* SARA' DEFINITA NELLA FASE DI CANTIERE



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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE  
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO NUOVO COMUNE DI SCAFA  
DN 200 (8'') DP 12 bar"

ELENCO MATERIALI

Quadro d'unione

1

2

3

4

3

29/04/25

EMISSIONE PER A.U. 327/01

2

31/03/25

III EMISSIONE PER PERMESSI (AGGIORNATO ATTR. FERROVIARIO)

INDICE

DATA

R E V I S I O N I





SO.

R.

I.

T.

Societa' per la

realizzazione di

infrastrutture sul

territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno

23-SOR-197-IMP

Elemento WBS

VR/24204/023

Cod. Tecnico

50338-50339-4360263

Foglio

4 di 4

Scala

| ELENCO MATERIALE   |                     |                                                                          |                    |        |                  |      |                        |                             |               |          |          |                                                                    |  |
|--------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|------------------|------|------------------------|-----------------------------|---------------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------|--|
| POS.               | DN                  | DENOMINAZIONE                                                            | SCHED. O<br>PRESS. | RATING | SIGLA<br>ACCOMP. | Q.TÀ | CODICE<br>MERCEOLOGICO | STANDARD TABELLA<br>O NORMA | MATERIALE     | PESO Kg. |          | NOTE                                                               |  |
|                    |                     |                                                                          |                    |        |                  |      |                        |                             |               | UNITARIO | TOTALE   |                                                                    |  |
| 1                  | 200 (8")            | Flangia WN di acciaio per gasdotti                                       | 7,0                | 600    | RF               | 1    | 33200000088            | A.04.01.01                  | ACCIAIO       | 54,40    | 54,40    |                                                                    |  |
| 2                  | 1 1/8"              | Tirante interamente filettato completo di dadi L=230mm                   |                    | 600    | RF               | 12   | 34200000142            | A.04.02.34                  | ASTM A 193 B7 | 1,62     | 19,44    |                                                                    |  |
| 3                  | 200 (8")            | Guarnizione spirometallica per flange                                    |                    | 600    | RF               | 1    |                        | A.04.06.08                  | AISI 304      |          |          |                                                                    |  |
| 4                  | 200(8")             | Distanziatori di linea per flange                                        |                    | 600    | RF               | 1    | 33400000084            | A.04.07.31                  | ASTM A 105    | 10,20    | 10,20    |                                                                    |  |
| 5                  | 200 (8") x 80 (3")  | Pezzo a "T" in acciaio per gasdotti con derivazione non prevista da ASME | 7.0/4.0            |        | W.E              | 2    | 33500003305            | A.03.01.13                  | ACCIAIO       | 21,50    | 43,00    |                                                                    |  |
| 6                  | 80 (3")             | Tubo in acciaio estern. pitturato lungh. mm 200                          | 4,0                |        | W.E              | 1    | 32300000314            | A.01.01.07                  | EN L360 NB/MB | 8,37 *   | 1,67     |                                                                    |  |
| 7                  | 80 (3")             | Flangia WN di acciaio per gasdotti                                       | 4.0                | 600    | RF               | 1    | 33200000017            | A.04.01.01                  | Grado 245     | 10,40    | 10,40    |                                                                    |  |
| 8                  | 3/4"                | Tirante interamente filettato completo di dadi L=125mm                   |                    | 600    | RF               | 8    | 34200000124            | A.04.02.00                  | ASTMA 193 B7  | 0,44     | 3,52     |                                                                    |  |
| 9                  | 80 (3")             | Guarnizione spirometallica per flange                                    |                    | 600    |                  | 2    |                        | A.04.06.08                  |               |          |          |                                                                    |  |
| 10                 | 80 (3")             | Distanziatori di linea per flange                                        |                    | 600    | RF               | 1    | 33400000078            | A.04.07.31                  | ASTM A 105    | 1,40     | 1,40     |                                                                    |  |
| 11                 | 200 (8")            | Tubo in acciaio estern. pitturato lungh. mm 300                          | 7,0                |        | W.E              | 1    | 32300000317            | A.01.01.11                  | EN L360 NB/MB | 36,61 *  | 10,98    |                                                                    |  |
| 12                 | 200 (8")            | Tubo in acciaio estern. pitturato lungh. mm 2340                         | 7,0                |        | W.E              | 1    | 32300000317            | A.01.01.11                  | EN L360 NB/MB | 36,61 *  | 85,67    | La lunghezza varia in funzione della quota di posa del metanodotto |  |
| 13                 | 200 (8")            | Curva long radius 90° R=1,5 D                                            | 7,0                |        | W.E              | 3    | 33500003553            | A.03.01.01                  | ACCIAIO       | 17,50    | 52,50    |                                                                    |  |
| 14                 | 200 (8")            | Tubo in acciaio rivestito esternamente lungh. mm 6915                    | 7,0                |        | W.E              | 2    | 32300000027            | A.01.01.11                  | EN L360 NB/MB | 36,61 *  | 506,32   |                                                                    |  |
| 15                 | 200 (8")            | Giunto Isolante monoblocco pn 100                                        | 7,0                |        | W.E              | 1    | 33800000555            | A.03.10.02                  | GR L360       | 78,00    | 78,00    |                                                                    |  |
| 16                 | 200 (8")            | Tubo in acciaio rivestito esternamente lungh. mm 13070                   | 7,0                |        | W.E              | 1    | 32300000027            | A.01.01.11                  | EN L360 NB/MB | 36,61 *  | 478,49   |                                                                    |  |
| 17                 | 200 (8")            | Curva long radius 45° R=1,5 D                                            | 7,0                |        | W.E              | 2    | 33500003536            | A.03.01.01                  | ACCIAIO       | 8,80     | 17,60    |                                                                    |  |
| 18                 | 200 (8")            | Tubo in acciaio rivestito esternamente lungh. mm 22610                   | 7,0                |        | W.E              | 1    | 32300000027            | A.01.01.11                  | EN L360 NB/MB | 36,61 *  | 827,75   |                                                                    |  |
| PARTICOLARE K1     |                     |                                                                          |                    |        |                  |      |                        |                             |               |          |          |                                                                    |  |
| 19                 | 15 (1/2")           | Valvola a spillo                                                         |                    | 6000   | NTP              | 1    | 40100001052            | A.02.05.05                  | ASTAMA183     | 1,10     | 1,10     |                                                                    |  |
| 20                 | 25 (1") x 15 (1/2") | Nipplo filettato a dado esagonale                                        |                    | 3000   | NTP              | 1    | 33600000200            | A.03.05.10                  | ASTAMA182     | 0,17     | 0,17     |                                                                    |  |
| 21                 | 15 (1/2)            | Tappo a maschio a testa esagonale                                        |                    | 3000   | NTP              | 1    | 33600000183            | A.03.05.07                  | Acciaio       | 0,04     | 0,04     |                                                                    |  |
| 22                 | 25 (1")             | Rubinetto in acciaio                                                     |                    | 600    | WE/NPT           | 1    | 40100002634            | A.02.13.10.14               | Acciaio       | 5,50     | 5,50     |                                                                    |  |
| Totale generale Kg |                     |                                                                          |                    |        |                  |      |                        |                             |               |          | 2.208,16 |                                                                    |  |

\* I VALORI UNITARI SONO DA INTENDERSI IN KG/M