

| | | | |
|---|---|---|---------------------------|
|  | PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small> | COMMESSA NR/08283 NR/17135 | UNITA 00 |
| | LOCALITA' REGIONE EMILIA ROMAGNA | NPI-01 | |
| | PROGETTO Rif. Met. Ravenna Mare- Ravenna Terra DN 300/650 (12"/26") - DP 75 bar e opere connesse | Pagina 1 di 4 | Rev. 0 |

#

Metanodotto:

RIFACIMENTO METANODOTTO
RAVENNA MARE- RAVENNA TERRA
DN 300/650 (12"/26") – DP 75 bar
E OPERE CONNESSE

NOTA DI PRECISAZIONE INTEGRATIVA

| | | | | | |
|-------------|--------------------|------------------|-------------------|----------------------------------|-------------|
| 0 | Emissione | Urbellini | Battisti | Luminari M. | 15.12.2022 |
| Rev. | Descrizione | Elaborato | Verificato | Approvato Autorizzato | Data |

| | | | |
|---|---|---|---------------------------|
|  | PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small> | COMMESSA NR/08283 NR/17135 | UNITA 00 |
| | LOCALITA' REGIONE EMILIA ROMAGNA | NPI-01 | |
| | PROGETTO Rif. Met. Ravenna Mare- Ravenna Terra DN 300/650 (12"/26") - DP 75 bar e opere connesse | Pagina 2 di 4 | Rev. 0 |

#

Si precisa che per motivi tecnico-logistici l'intera opera denominata "Rifacimento Metanodotto Ravenna M. – Ravenna T. DN 300/650 (12"/26") – DP 75 bar e Opere Connesse" è stata suddivisa in 3 Lotti differenti come di seguito elencato.

| Denominazione metanodotto in progetto | Diametro DN | DP (bar) | Lunghezza (Km) |
|---|------------------|-----------|----------------|
| Met. Coll. Ravenna Mare – Ravenna Terra DN 650 (26")–DP 75 bar | 650 (26") | 75 | 16,211 |
| Rif. All. Comune di Ravenna 2° Pr. | 200 (8") | 75 | 3,070 |
| Rif. All. Petroalma | 100 (4") | 75 | 0,535 |
| Rif. All. Cofar e Pineta | 100 (4") | 75 | 1,607 |
| Var. per inserimento fondello su All. Cofar e Pineta | 100 (4") | 24 | 0,002 |
| Rif. All. Alma Distribuzione | 100 (4") | 75 | 3,090 |
| Ric. All. Italfrutta | 100 (4") | 75 | 0,730 |

| Denominazione metanodotto in dismissione | Diametro DN | MOP (bar) | Lunghezza (Km) |
|--|---------------------------|--------------|----------------|
| Met. Spina di Ravenna | 150 (6") /200 (8") | 24/12 | 9,760 |
| All. Comune di Ravenna 2° Pr. | 150 (6") | 12 | 0,505 |
| All. Petroalma | 100 (4") | 12 | 2,020 |
| All. Cofar e Pineta | 100 (4") | 24 | 4,175 |
| All. Alma Distribuzione | 80 (3") | 24 | 1,785 |
| Tratto di All. Italfrutta | 80 (3") | 12 | 1,485 |

| | | | |
|---|---|---|---------------------------|
|  | PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small> | COMMESSA NR/08283 NR/17135 | UNITA 00 |
| | LOCALITA' REGIONE EMILIA ROMAGNA | NPI-01 | |
| | PROGETTO Rif. Met. Ravenna Mare- Ravenna Terra DN 300/650 (12"/26") - DP 75 bar e opere connesse | Pagina 3 di 4 | Rev. 0 |

#

LOTTO n. 1

| Denominazione metanodotto in progetto | Diametro DN | DP (bar) | Lunghezza (Km) |
|---|------------------|-----------|----------------|
| Coll. Ravenna Terra – Enel Power Porto Corsini | 500 (20") | 75 | 4,820 |
| Var. di stacco per Coll. Imp. Ravenna – Bassette | 600 (24") | 24 | 0,012 |
| Rif. All. Comune di Ravenna 1° Pr. | 300 (12") | 75 | 0,290 |
| Ric. All. Cereol Italia | 100 (4") | 12 | 0,165 |
| Var. per Ric. All. Cereol con All. ATM Ravenna | 100 (4") | 12 | 0,006 |
| Ric. All. Natali Gino | 100 (4") | 75 | 0,165 |
| Ric. All. Enipower Ravenna | 400 (16") | 75 | 0,040 |
| Rif. All. Cabot | 100 (4") | 75 | 0,265 |
| Rif. All. Lonza | 100 (4") | 75 | 0,027 |
| Var. per rimozione P.I.D.I. 45940/6.1 | 600 (24") | 24 | 0,005 |
| Var. di stacco per Coll. All. Marcegaglia 2° Pr. | 400 (16") | 75 | 0,005 |
| Ric. All. Marcegaglia 2° Pr. | 150 (6") | 75 | 0,195 |

| Denominazione metanodotto in dismissione | Diametro DN | MOP (bar) | Lunghezza (Km) |
|--|-------------|-----------|----------------|
| All. Comune di Ravenna 1° Pr | 300 (12") | 70 | 0,280 |
| Alimentazione Nord Ravenna | 300 (12") | 70 | 0,125 |
| Tratto di All. Cereol Italia | 100 (4") | 70/12 | 0,075 |
| Tratto di All. EP Prod. C.le Livorno Ferraris S.p.A. | 100 (4") | 12 | 0,012 |
| Tratto di All. Natali Gino | 80 (3") | 70 | 0,065 |
| All. 1° Alimentazione Nodo ANIC | 300 (12") | 60 | 0,140 |
| All. Nodo ANIC (II) | 300 (12") | 70 | 0,145 |
| Coll. By-pass Nodo ANIC | 300 (12") | 60 | 0,200 |
| Tratto di All. Enipower Ravenna | 400 (16") | 70 | 0,185 |
| All. Enichem | 300 (12") | 60 | 1,210 |
| All. Cabot | 80 (3") | 60 | 1,050 |
| All. Lonza | 100 (4") | 70 | 0,175 |
| All. Marcegaglia 2° Pr. | 150 (6") | 70 | 0,600 |
| Tratto di All. Enel Power Porto Corsini | 400 (16") | 70 | 0,035 |

| | | | |
|---|---|---|---------------------------|
|  | PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small> | COMMESSA NR/08283 NR/17135 | UNITA 00 |
| | LOCALITA' REGIONE EMILIA ROMAGNA | NPI-01 | |
| | PROGETTO Rif. Met. Ravenna Mare- Ravenna Terra DN 300/650 (12"/26") - DP 75 bar e opere connesse | Pagina 4 di 4 | Rev. 0 |

#

LOTTO n. 2

| Denominazione metanodotto | Diametro DN | DP (bar) | Lunghezza (Km) |
|--|-------------|----------|----------------|
| Met. Coll. Ravenna Mare – Ravenna Terra DN 300 (12") – DP 75 bar | 300 (12") | 75 | 10,364 |

| Denominazione metanodotto in dismissione | Diametro DN | MOP (bar) | Lunghezza (Km) |
|---|-------------|-----------|----------------|
| Coll. Pozzi Agip Ravenna Mare – Ravenna Terra | 300 (12") | 70 | 15,670 |

Attualmente è stato dato avvio unicamente alla realizzazione del metanodotto Coll. Ravenna Mare – Ravenna Terra DN 650 (26"), pertanto la documentazione inviata è relativa esclusivamente ai metanodotti in progetto e in dismissione che ne fanno parte.

A seguito dell'aggiudicazione dei restanti Lotti n. 1 e n. 2 verranno implementate le condizioni n. 1, n. 2 e n. 3 con l'invio della documentazione attinente.