

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Pratica n°

3579/6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

1 / 7

NUOVO ATTRAVERSAMENTO E PARALLELISMO

FOSSA DEI MULINI

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15kV DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE  
Codice di Rintracciabilità 476588206.

Realizzazione di nuova linea elettrica a 15 kV in cavo interrato nel tratto da Cabina Primaria "SANTARCANGELO" alla Cabina Secondaria "FAMIGNANO" n. 319635 e connessione nuove cabine secondarie "MARIA\_SEZ" n. 827387 e "STAZIONE\_SEZ" n.827935, nei Comuni di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana, in provincia di Rimini.

ORDINE INGEGNERI PROV. RIMINI

INGEGNERE

MARIA LAURA RICCI PETTONI

LAUREA SPECIALISTICA

2017

ING. CIVILE E AMBIENTALE

PROGETTISTA

polienergie s.u.r.l.

Ing. Maria Laura Ricci Pettoni

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Amodio Nicola

Un Procuratore

| ELABORATO INTERFERENZA I2 |                                |                             |          |                   |                             |
|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------|-------------------|-----------------------------|
| LEGENDA                   | Linee a 15 kV                  | Linee in precordato a 15 kV | Sostegno | Cabine elettriche | Punti indicativi            |
|                           | Linea aerea in conduttori nudi | Cavo aereo precordato       | Palo     | Traliccio su palo | inizio/fine tratta di linea |
| Esistente                 |                                |                             |          |                   |                             |
| In progetto               |                                |                             |          |                   |                             |
| Da demolire               |                                |                             |          |                   |                             |

A

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

2 / 7

Comune di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana (RN)

Scala 1:40000

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

3 / 7

Comune di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana (RN)

Scala 1:10000

C.T.R. 256102 256103 256131 256132 256144 - TAVOLA A

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

4 / 7

Comune di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana (RN) - TAVOLA 1

Scala 1:2000

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

5 / 7

Comune di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana (RN) - TAVOLA 1

Scala 1:2000

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

6 / 7

Comune di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana (RN) - TAVOLA 1

Scala 1:2000

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Grids Italia

Area Regionale Emilia Romagna

Programmazione e Gestione Lavori

Progettazioni Lavori MT/BT

Disegno n°

3579/1-6174

Compilato

Controllato

polienergie s.u.r.l.

Morri M.

ATENA ID:

60796174

Pagina / di

7 / 7

Comune di Santarcangelo di Romagna e Poggio Torriana (RN) - TAVOLA 1

Scala 1:2000

| CARATTERISTICHE TECNICHE                                                                                                              |                                                                            |                                                                            |                                                                            |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| L'INTERFERENZA RAPPRESENTATO NEL DISEGNO AVRA' LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:                                                           |                                                                            |                                                                            |                                                                            |             |
| PROGETTO IN OGGETTO                                                                                                                   | PARALLELISMO                                                               | PARALLELISMO                                                               | ATTRAVERSAMENTO                                                            |             |
| TRATTO                                                                                                                                | A-B                                                                        | C-D                                                                        | B-C                                                                        |             |
| SEZIONE                                                                                                                               | X-X'                                                                       | Z-Z'                                                                       | Y-Y'                                                                       |             |
| TENSIONE                                                                                                                              | kV                                                                         | 15                                                                         | 15                                                                         | 15          |
| PROTEZIONE CON BAULETTO in cls                                                                                                        | NO                                                                         | NO                                                                         | NO                                                                         | NO          |
| DIMENSIONI TUBO E TIPO                                                                                                                | Ø160mm PVC                                                                 | Ø160mm PEAD                                                                | Ø160mm PEAD                                                                | Ø160mm PEAD |
| PROFONDITA' CAVIDOTTO                                                                                                                 | ≥ 1,00 m                                                                   | ≥ 1,70 m                                                                   | ≥ 1,70 m                                                                   | ≥ 1,70 m    |
| METODO DI POSA                                                                                                                        | Scavo a cielo aperto                                                       | T.O.C.                                                                     | T.O.C.                                                                     | T.O.C.      |
| DISTANZA TRA IL CIGLIO DEL CORSO D'ACQUA ED IL CAVIDOTTO (orizzontale)                                                                | 6,50 m                                                                     | 6,50 m                                                                     | —                                                                          | —           |
| DISTANZA TRA IL FONDO DEL CORSO D'ACQUA ED IL CAVIDOTTO                                                                               | —                                                                          | —                                                                          | ≥ 2,85 m                                                                   | —           |
| DISTANZA DAL PIANO TANGENTE SUPERIORE DEL CONDOTTO AL PIANO TANGENTE INFERIORE DEL CAVIDOTTO                                          | —                                                                          | —                                                                          | ≥ 4,00 m                                                                   | —           |
| PROTEZIONE CLS OLTRE L'INTERSEZIONE                                                                                                   | NO                                                                         | NO                                                                         | NO                                                                         | NO          |
| LUNGHEZZA INTERFERENZA                                                                                                                | 70,00 m                                                                    | 1035,00 m                                                                  | 30,00 m                                                                    | 20,00 m     |
| CONDUTTORI                                                                                                                            |                                                                            |                                                                            |                                                                            |             |
| MATERIALE                                                                                                                             | Alluminio                                                                  | Alluminio                                                                  | Alluminio                                                                  |             |
| NUMERO CAVI                                                                                                                           | 1                                                                          | 1                                                                          | 1                                                                          |             |
| SEZIONE CADAUNO                                                                                                                       | 3x1x240 mmq                                                                | 3x1x240 mmq                                                                | 3x1x240 mmq                                                                |             |
| ISOLAMENTO                                                                                                                            | 12/20 kv<br>POLIETILENE<br>RETICOLATO CON<br>SOTTO GUAINA<br>IN PVC O XLPE | 12/20 kv<br>POLIETILENE<br>RETICOLATO CON<br>SOTTO GUAINA<br>IN PVC O XLPE | 12/20 kv<br>POLIETILENE<br>RETICOLATO CON<br>SOTTO GUAINA<br>IN PVC O XLPE |             |
| NOTE                                                                                                                                  |                                                                            |                                                                            |                                                                            |             |
| L'INTERFERENZA E' IN TUTTO RISPONDENTE ALLE DISPOSIZIONI DELLE VIGENTI LEGGI, SARA' REALIZZATA SECONDO LE REGOLE DELLA BUONA TECNICA. |                                                                            |                                                                            |                                                                            |             |