



**Dimensionamento condutture MT - VOLTALENE RHZ1 1800KV**

| SOTTOCAMPO N.1 |     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Linea          | km  | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione |
| 1              | 0.1 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 2              | 0.2 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 3              | 0.3 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 4              | 0.4 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 5              | 0.5 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 6              | 0.6 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 7              | 0.7 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 8              | 0.8 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 9              | 0.9 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 10             | 1.0 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |

**Dimensionamento condutture MT - VOLTALENE RHZ1 1800KV**

| SOTTOCAMPO N.2 |     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Linea          | km  | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione |
| 1              | 0.1 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 2              | 0.2 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 3              | 0.3 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 4              | 0.4 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 5              | 0.5 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 6              | 0.6 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 7              | 0.7 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 8              | 0.8 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 9              | 0.9 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 10             | 1.0 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |

**Dimensionamento condutture MT - VOLTALENE RHZ1 1800KV**

| SOTTOCAMPO N.3 |     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Linea          | km  | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione |
| 1              | 0.1 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 2              | 0.2 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 3              | 0.3 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 4              | 0.4 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 5              | 0.5 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 6              | 0.6 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 7              | 0.7 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 8              | 0.8 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 9              | 0.9 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 10             | 1.0 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |

**Dimensionamento condutture MT - VOLTALENE RHZ1 1800KV**

| SOTTOCAMPO N.4 |     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Linea          | km  | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione | Sezione |
| 1              | 0.1 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 2              | 0.2 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 3              | 0.3 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 4              | 0.4 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 5              | 0.5 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 6              | 0.6 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 7              | 0.7 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 8              | 0.8 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 9              | 0.9 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |
| 10             | 1.0 | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   | 3x150   |

**LEGENDA**

- Aerogeneratore
- CSM - Cabina di smistamento
- SET 30/36kV
- CM - Cabina di consegna e misura
- Stazione TERNA 150/380 kV
- SET TERNA 36/380 kV
- T01
- Cavidotto MT interrato con TOC
- Raccordi AT380 kV
- Confini comunali

**Regione Puglia**  
 COMUNI DI MARUGGIO(TA)-MANDURIA(TA)-SAVA(TA)  
 AVETRANA(TA)-ERCHIE(BR)

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHÉ OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE DI POTENZA PREVISTA IMMESA IN RETE PARI A 49.60 MW ALIMENTATO DA FONTE EOLICA DENOMINATO "MESSAPIA ENERGIA"**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**PARCO EOLICO "MESSAPIA ENERGIA"**  
 Codice Impianto: BAEQU27

Tav.: 1\_05a-1  
 Titolo: CAVIDOTTO DI PROGETTO SU CTR Interferenze  
 Scala 1-20000

Scale: 1:20000  
 Formato Stampa: A0  
 Codice Identificatore Elaborato: BAEQU27\_ElaboratoGrafico\_1\_05a-1

Progettazione: Gruppo di progettazione: Ing. Saverio Modica - Responsabile Progetto  
 Ing. Francesco Modica

Comitente: **ENERGIA LEVANTE S.r.l.**  
 Via S. Maria Maddalena, 101 - 70124 Bari (BA)  
 P.IVA 02420390727 - S.A.S. 02420390727 - energialevante@energialevante.it  
 www.energialevante.it - Tel. +39 080582121

Società del Gruppo: **sse Renewables** For a better world of energy

Data: Luglio 2022  
 Motivo della revisione: Prima edizione  
 Redatto: F.M.  
 Controllato: S.M.  
 Approvato: G.M.