

- LEGENDA**
- 1 PORTALE LINEA 380 kV h=21 m
  - 2 TRASFORMATORE DI TENSIONE CAPACITIVO 380kV
  - 3 BOBINE DI SBARRAMENTO PER ONDE CONVOGLIATE 380kV
  - 4 SEZIONATORE UNIPOLARE ORIZZONTALE CON LAME DI TERRA 380kV
  - 5 TRASFORMATORE DI CORRENTE 380kV
  - 6 INTERRUTTORE TRIPOLARE 380kV
  - 7 SEZIONATORE VERTICALE TRIPOLARE A PANTOGRAFO 380kV
  - 8 SCARICATORE 380kV
  - 9 ATR DA 250MVA 380/132 kV
  - 11 SCARICATORE 132kV
  - 13 TRASFORMATORE DI CORRENTE 132kV
  - 14 INTERRUTTORE TRIPOLARE 132kV
  - 15 SEZIONATORE UNIPOLARE VERTICALE A PANTOGRAFO 132kV
  - 16 SEZIONATORE UNIPOLARE ORIZZONTALE CON LAME DI TERRA 132kV
  - 17 ARRIVO LINEA IN CAVO 132kV
  - 18 TRASFORMATORE DI TENSIONE CAPACITIVO 132kV
  - 19 PORTALE ARRIVO LINEA IN AEREO 132kV h=15 m
  - 20 SEZIONATORE UNIPOLARE VERTICALE TERRA SBARRE 380kV
  - 21 SEZIONATORE UNIPOLARE VERTICALE TERRA SBARRE 132kV



**Committente:**  **RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.**  
 via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
 P.IVA/C.F. 06400370968  
 PEC: rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

**Titolo del Progetto:**  
**PARCO EOLICO "PHOBOS"**  
**STAZIONE ELETTRICA TERNA ED OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE**

**Documento:** **PIANO TECNICO DELLE OPERE** N° Documento: **PEOS\_PTO\_16**

ID PROGETTO:	<b>PEOS</b>	DISCIPLINA:	<b>PD</b>	TIPOLOGIA:	<b>T</b>	FORMATO:	<b>A2</b>
--------------	-------------	-------------	-----------	------------	----------	----------	-----------

**Elaborato:**  
**Schema unifilare stazione elettrica**


**FOGLIO:** **1 di 1** **SCALA:** - **Nome file:** PEOS\_PTO\_16\_SE\_Schema\_unifilare.pdf

**Progettazione:**



**NEW DEVELOPMENTS S.r.l.**  
 piazza Europa, 14  
 87100 Cosenza (CS)

**Progettista:**



dott. ing. Raffaele Ciotola    dott. ing. Giovanni Guzzo Foliaro    dott. ing. Amedeo Costabile    dott. ing. Francesco Meringolo

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	17/11/2021	PRIMA EMISSIONE	New Developments	RWE	RWE