



LEGENDA EQUIPAGGIAMENTO STAZIONE

- | | |
|---|--|
| ① Portale a tiro pieno H=15 m | ⑫ Scaricatore di sovratensione |
| ② Trasformatore di tensione capacitiva | ⑬ Sostegno unipolare a colonna |
| ③ Sezionatore tripolare orizzontale con lame di messa a terra | ⑭ Chiosco per apparecchiature elettriche |
| ④ Trasformatore di corrente | ⑮ Edificio comandi |
| ⑤ Interruttore tripolare | ⑯ Edificio S.A. |
| ⑥ Sezionatore tripolare verticale | ⑰ Magazzino |
| ⑦ Interruttore tripolare | ⑱ Cabina di consegna di E-DISTRIBUZIONE |
| ⑧ Supporto sbarre tripolare | ⑲ Cancelli di ingresso |
| ⑨ Torre faro | ⑳ Impianto di trattamento acque superficiali |
| ⑩ Terminale in cavo | ㉑ Impianto di trattamento acque nere |
| ⑪ Sezionatore tripolare orizzontale di sbarra | ㉒ TIP |
| ⑫ Trasformatori MT/BT ausiliari | ㉓ Gruppo elettrogeno con serbatoio |

| LEGENDA SIMBOLI | | |
|-----------------|---------------------------------------|---|
| FIGURA | FUNZIONE | DESCRIZIONE TECNICA |
| | INPIANTO DI TERRA | CORDA IN FASCE INTERPARIATO 5 - SEZIONE EDI/PT COMPLETA DI MORDETTI/BIPLARI A COMPRESIONE |
| | RECINZIONE | RECINZIONE |
| | TUBAZIONI SMALTIMENTO ACQUE | TUBAZIONI IN PVC Ø200 Ø200 ØRGOLE DI SCARICO - CADITOIE - POZZETTI |
| | TUBAZIONI CHIANANTE SMALTIMENTO ACQUE | TUBAZIONI IN PVC Ø200 Ø200 ØRGOLE DI SCARICO - CADITOIE - POZZETTI |
| | TUBAZIONI ACQUE NERE | TUBAZIONI IN PE Ø110 |
| | TUBAZIONI CAVETTERIA MT BT | TUBAZIONI IN PEAD Ø200 Ø200 Ø160 Ø150 |
| | TUBAZIONI INPIANTI SPECIALI | TUBAZIONI IN PEAD Ø200 Ø190 |
| | CAVIGIAT INTERRATO | CAVIGIAT DI COLLEGAMENTO SE CON SU |
| | POZZETTO CAVI BT | POZZETTO IN CLS Ø 8x8x48x48x48 CON CHIUSINO IN CLS |
| | POZZETTO CAVI BT INPIANTI SPECIALI | POZZETTO IN CLS Ø 8x8x48x48x48 CON CHIUSINO IN CLS |
| | POZZETTO CAVI MT | POZZETTO IN CLS Ø 8x8x48x48x48 CON CHIUSINO IN CLS |
| | PROTEZIONE | APP. LL. 80/200m 540V IP66 IP68 SU TORRE FARO H=20m H=20m CON FONDAZIONE |
| | QUADRO SEP | QUADRO SEP IN ARMADIO IN VETRORESINA IP65 |
| | TELECAMERA TVCC | TELECAMERA TVCC SU PALO IN VETRORESINA CON BLOCCO DI FONDAZIONE |



COMUNE DI LECCE

PROVINCIA DI LECCE REGIONE PUGLIA

REALIZZAZIONE SU AREA INDUSTRIALE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DI POTENZA DI PICCO PARI A 48.733,10 kW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 38.000,00 kW

Denominazione Impianto: **IMPIANTO LECCE 1**

Ubicazione: **Comune di Lecce (LE) Masseria Trapanà**

ELABORATO 2.66-OPR **OPERE DI RETE STAZIONE S.E. TERNA PLANIMETRIA DELLE FONDAZIONI DELLE APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE**

Cod. Doc: 2.66-OPR Data: 15/12/2021

COMET ENERGY POW **LECCE S.r.l.** (iscritto al n. A344 dell'Albo degli ingegneri della Provincia di Fermo)

Projet - Commissioning - Consulting Tecnici: **Ing. Luca Ferracuti Pompa** (iscritto al n. A344 dell'Albo degli ingegneri della Provincia di Fermo)

Membro Società S.p.A. Str. HRSOULLE Nr. 24, Parler, Camera 1, B. 2, Ap. 88 73100 BOIANO (BR) P.IVA. 025962012

| Revisione | Data | Descrizione | Realizzato | Approvato | Autorizzato |
|-----------|------------|---------------------|------------|-----------|-------------|
| 01 | 01/09/2020 | Progetto Definitivo | F.P.L. | F.P.L. | F.P.L. |
| 02 | 15/12/2021 | Revisione | F.P.L. | F.P.L. | F.P.L. |
| 03 | | | | | |
| 04 | | | | | |

Consulenza specialistica: **Ing. Nicola CONTURS** (iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Bari n. 6008)

Coordinamento al progetto: **Ing. Francesco ROLLO**

APC6V5_ ImpiantoDiRete_148

OPERA 3
SE RTN 150 kV di smistamento Surbo con i raccordi di collegamento alla linea RTN 150 kV "Brindisi San Paolo-Lecce Mare"

1 Maggio - 2024 0 Sembrato - 2024

REV DATA NOTE FORMATO ELABORATO Pdf

15_Lecce - Realizzazione di impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile fotovoltaica e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale, da ubicarsi in agro di Lecce e Surbo (LE) Potenza nominale DC 40,69 MW e potenza nominale AC 42,00 MW

OPERE COMUNI A PIU' PROPONENTI
PROGETTATE DA SOGGETTI TERZI Proc. AU n. APC6V5

PROGETTISTA: **ARKE** COMMITTENTE: **NEW SOLAR 04 S.R.L.** (Via Enzo Estradaliaces 26 - 73100 Lecce (LE))

Projet - Commissioning - Consulting Tecnici: **Ing. Alberto Ferracuti POCINI** (iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Bari n. 2388) **Ing. Giovanni VITONE** (iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Bari n. 2313) **Ing. Gaspare ANGIANO** (iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Bari n. 2370) **Ing. Luigi FANELLI** (iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Bari n. 1428)

Consulenza specialistica: **Ing. Nicola CONTURS** (iscritto all'Albo degli ingegneri della Provincia di Bari n. 6008)

Coordinamento al progetto: **Ing. Francesco ROLLO**

APC6V5_ ImpiantoDiRete_148

OPERA 3
SE RTN 150 kV di smistamento Surbo con i raccordi di collegamento alla linea RTN 150 kV "Brindisi San Paolo-Lecce Mare"

1 Maggio - 2024 0 Sembrato - 2024

REV DATA NOTE FORMATO ELABORATO Pdf