



LEGENDA EQUIPAGGIAMENTO STAZIONE

- 1 Portale a traliccio H=15 m
- 2 Trasformatore di tensione
- 3 Sezionatore tripolare orizzontale con lame di messa a terra
- 4 Trasformatore di corrente
- 5 Interruttore tripolare
- 6 Sezionatore tripolare verticale
- 7 Interruttore tripolare
- 8 Supporto sbarre tripolare
- 9 Bobina di sbarramento OC
- 10 Terminale in cavo
- 11 Sezionatore tripolare orizzontale di sbarra
- 12 Scaricatore di sovratensione
- 13 Sostegno unipolare a colonna
- 14 Chiosco per apparecchiature elettriche
- 15 Edificio comandi
- 16 Edificio S.A.
- 17 Magazzino
- 18 Cabina di consegna di E-DISTRIBUZIONE
- 19 Cancellone di ingresso
- 20 Impianto di trattamento acque superficiali
- 21 Impianto di trattamento acque nere
- 22 Trasformatore di potenza ONAN Ydn11 150x10x1,25/30kV Modulo brido 170kV in SF6 Interruttore Sezionatore con lame di terra TA-TV
- 23

LEGENDA SIMBOLI

| FIGURA | FUNZIONE | DESCRIZIONE TECNICA |
|----------------------------|------------------------------------|--|
| [Linea verde] | IMPIANTO DI TERRA | CORONA IN BASE INTERMEDIARIA E SEZIONE BRIDA COMPLETO DI ANCORI E SPALLI A COMPRESIONE |
| [Linea gialla] | IMPIANTO DI TERRA | CORONA IN BASE INTERMEDIARIA E SEZIONE BRIDA COMPLETO DI ANCORI E SPALLI A COMPRESIONE |
| [Linea blu] | TUBAZIONI SINALTAMENTO ACQUE | TUBAZIONI IN PVC Ø200 Ø200 ØROLE DI SCARICO - CADITOIE - POGGETTI |
| [Linea verde e blu] | TUBAZIONI SINALTAMENTO ACQUE | TUBAZIONI IN PVC Ø200 Ø200 ØROLE DI SCARICO - CADITOIE - POGGETTI |
| [Linea gialla e blu] | TUBAZIONI ACQUE NERE | TUBAZIONI IN PE Ø110 |
| [Linea rossa e blu] | TUBAZIONI CAVI TERRE MT BT | TUBAZIONI IN PVC Ø200 Ø200 ØROLE DI SCARICO |
| [Linea blu e verde] | TUBAZIONI IMPIANTI SPECIALI | TUBAZIONI IN PVC Ø200 Ø200 |
| [Linea magenta] | CAVIO AT INTERMEDIATO | CAVIO AT DI COLLEGAMENTO DE CON SU |
| [Quadrato rosso] | PROGETTO CAVI BT | PROGETTO IN CAVI SINALTAMENTO CON CHIUSURA IN C.S. |
| [Quadrato blu] | PROGETTO CAVI BT IMPIANTI SPECIALI | PROGETTO IN CAVI SINALTAMENTO CON CHIUSURA IN C.S. |
| [Quadrato verde] | PROGETTO CAVI MT | PROGETTO IN CAVI SINALTAMENTO CON CHIUSURA IN C.S. |
| [Quadrato rosso con linee] | PROGETTORE | APP. LL. RE. SINALTAMENTO PER SU TORRE FANCIOTTI CON FONDAZIONE |
| [Quadrato rosso con linee] | QUADRO SEP | QUADRO SEP IN ARMADIO IN VETRORESINA PER |
| [Quadrato blu con linee] | TELECOMANDA TICC | TELECOMANDA TICC SU PALO IN VETRORESINA CON BLOCCO DI FONDAZIONE |

Per l'impianto fotovoltaico in oggetto, il Gestore, Terna S.p.A., prescrive che esso debba essere collegato in antenna con la sezione a 150 kV dalla nuova stazione elettrica. Il Gestore ha inoltre prescritto che lo stallo dovrà essere condiviso con altri produttori nell'ambito della stazione di utenza già prevista con altro progetto. Nell'ambito del presente intervento è stato progettato il solo stallo così come riportato in evidenza nel presente elaborato grafico.



61_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 (LE)
Potenza nominale DC 30,44 MW e potenza nominale AC 30,58 MW



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
(ai sensi dell'art. 41 del D. Lgs. 36/2023)

PROGETTISTA:
ARKE Ingegneria s.r.l.
Via Anversa 10 - 70138 Bari

COMITENTE:
SY03 S.R.L.
Via Duca degli Abruzzi, 58 - 73100 Lecce (LE)
Legale Rappresentante: Prof. Franco RICCIATO

Consulenza specialistica:
Ing. Nicola CONTURSI
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 8000

Coordinamento al progetto:
PROSVETA s.r.l.
Via Sarda n. 7 - 73100 LECCE
Tel. +39 0832 36905 - Fax +39 0832 361468
mail: prosveta@gmail.com pec: prosveta@pec.it
Direttore Tecnico: Ing. Francesco RULLO

| | | | | |
|--------|---------------|---|--|-------------------|
| Codice | Elaborato | Stazione di utenza - Impianto di adduzione idrica | | Scala: 200 |
| E.13 | | | | |
| 0 | Febbraio-2024 | Emissione per Progetto di Fattibilità Tecnico Economica | | FORMATO ELABORATO |
| REV | DATA | NOTE | | Pdf |