



**LEGENDA EQUIPAGGIAMENTO STAZIONE**

- 1 Portale a tiro pieno 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 sbarre
- 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 Cancelli 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

LEGENDA SIMBOLI		
FIGURA	SIMBOLI	DESCRIZIONE TECNICA
[Linea verde]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FASE ATTIVA/TERRA IN FASE - SEZIONE SENZA CONNETTIVITÀ DI MORSETTI SF/ELAN A COMPRESIONE
[Linea gialla]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FASE ATTIVA/TERRA IN FASE - SEZIONE SENZA CONNETTIVITÀ DI MORSETTI SF/ELAN A COMPRESIONE
[Linea blu]	TUBAZIONE REAL TRATTAMENTO ACQUE	TUBAZIONE AL PICO 8000 Ø100 SPALLE DI SQUARZO - CANTIERE - PROGETTI
[Linea blu tratteggiata]	TUBAZIONE DRENANTE REAL TRATTAMENTO ACQUE	TUBAZIONE AL PICO 8000 Ø100 SPALLE DI SQUARZO - CANTIERE - PROGETTI
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PE Ø110
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI CAVITÀ/TERRA - MET	TUBAZIONE IN PIANO 2000 Ø100 Ø100
[Linea blu tratteggiata]	TUBAZIONI IMPIANTI SPECIALI	TUBAZIONE IN PIANO 2000 Ø100 Ø100
[Linea magenta tratteggiata]	CAVITÀ INTERRATO	CAVITÀ DI COLLEGAMENTO SE CON SU
[Quadrato rosso]	PROGETTO CAVITÀ	PROGETTO IN CLS 8 BINARI SENZA CON OLIVIERO IN CLS
[Quadrato blu]	PROGETTO CAVITÀ IMPIANTI SPECIALI	PROGETTO IN CLS 8 BINARI SENZA CON OLIVIERO IN CLS
[Quadrato rosso]	PROGETTO CAVITÀ MET	PROGETTO IN CLS 8 BINARI SENZA CON OLIVIERO IN CLS
[Quadrato rosso]	PROTEZIONE	APP. UL. BLOCCO - NOSTRI PER NOSTRI AL TOPPO PARCO - 10000 CON FONDAZIONE
[Quadrato rosso]	QUADRO SEP	QUADRO SEP AL INTERRATO IN VETRORESINA PER
[Quadrato blu]	TELECAMERA TVCC	TELECAMERA TVCC SU PIANO 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.



**88\_Surbo - 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 Surbo e Lecce (LE)**  
Potenza nominale DC 20,90 MW e potenza nominale AC 22,00 MW



**PROGETTO DEFINITIVO**

**PROGETTISTA:**  
**ARKE**  
 Ingegneria s.r.l.  
 Via Innovazione Potenza s.n.c. - 70124 Bari

Prof. Ing. Alberto Ferruccio PICCINI  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 2.028  
 Ing. Giovanni VITONE  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 3.313  
 Ing. Giacchino ANCARANO  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 3.910  
 Ing. Luigi FANELLI  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 7.428

**COMMITTENTE:**  
 SYOZ S.R.L.  
 Via Duca degli Abruzzi 58 - 73100 Lecce (LE)  
 Legale Rappresentante  
 Prof. Franco RICCIATO

**Consulenza specialistica:**  
 Ing. Nicola CONFURSI  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n. 3.000

**Coordinamento al progetto:**  
**PROSVETA s.r.l.**  
 Via Salaria s.n.c. - 73100 Lecce  
 Tel. +39 0832 36185 - Fax +39 0832 361468  
 Mail: prosveta@prosveta.com pec: prosveta@pec.it  
 Direttore Tecnico  
 Ing. Francesco ROLLO

Codice	Elaborato	SCALA	1:100
<b>E.10</b>	Stazione di utenza - Planimetria infrastrutture di servizio		
0	Dicembre - 2023	Emesso per Progetto Definitivo	FORMATO ELABORATO
REV	DATA	NOTE	Put