



**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 sbarra
- 12 Scaricatore di sovratensione
- 13 Sostegno unipolare a colonna
- 14 Chiosso per apparecchiature elettriche
- 15 Edificio comandi
- 16 Edificio S.A.
- 17 Magazzino
- 18 Cabina di consegna di E-DISTRIBUZIONE
- 19 Cancello di ingresso
- 20 Impianto di trattamento acque superficiali
- 21 Impianto di trattamento acque nere
- 22 Trasformatore di potenza ONAN Ydn11 150/10x1,25/30kV Modulo ibrido 170kV in SF6 Interruttore Sezionatore con lame di terra TA-TV
- 23

LEGENDA SIMBOLI		
FIGURA	Simboli	DESCRIZIONE TECNICA
[Linea verde]	SEPARATO DI TERRA	CORONA IN FINE INTERFACCIA DA 1 - SEZIONE 0,00m COMPLETA DI MORSETTI E PLARI A COMPRESIONE
[Linea gialla]	SEPARATO DI TERRA	CORONA IN FINE INTERFACCIA DA 1 - SEZIONE 0,00m COMPLETA DI MORSETTI E PLARI A COMPRESIONE
[Linea blu]	TUBAZIONI REALTRINCO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC 80/60 2000 SPIRILE DI SCARICO - CANTIERE - PIZZETTI
[Linea blu tratteggiata]	TUBAZIONI DRENANTI REALTRINCO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC 80/60 2000 SPIRILE DI SCARICO - CANTIERE - PIZZETTI
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PE 80/60
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI CALETTORIA MET	TUBAZIONE IN PEAD 80/60 2000 80/60
[Linea blu tratteggiata]	TUBAZIONI SEPARATI SPECIALI	TUBAZIONE IN PEAD 80/60 2000
[Linea magenta tratteggiata]	CAVOLI AT INTERMEDI	CAVOLI AT DI COLLEGAMENTO RE CON BA
[Quadrato rosso]	PROZETTO CAVI AT	PROZETTO IN CLS 50x50x50cm CON CAVI IN CLS
[Quadrato blu]	PROZETTO CAVI AT SEPARATI SPECIALI	PROZETTO IN CLS 50x50x50cm CON CAVI IN CLS
[Quadrato rosso]	PROZETTO CAVI AT	PROZETTO IN CLS 50x50x50cm CON CAVI IN CLS
[Quadrato rosso]	PROZETTO CAVI AT	APP. LL. BULBINA-SARIN PER NDR SU TORRE PIANO IN CLS CON FONDAZIONE
[Quadrato rosso]	QUADRO SEP	QUADRO SEP IN ARMADIO IN VETRORESINA PRO
[Quadrato rosso]	TELECAMERA TVCC	TELECAMERA TVCC SU PALEO 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 Duca degli Abruzzi 58 - 73100 Lecce (LE)  
 Ing. Alberto Ferruccio PICCINI  
 Ing. Giovanni VITONE  
 Ing. Gioacchino ANGARANO  
 Ing. Luigi FANELLI

**Consulenza specialistica:**  
 Ing. Nicola CONTURSI

**Coordinamento al progetto:**  
**PROSVETA s.r.l.**  
 Via Duca degli Abruzzi 58 - 73100 Lecce (LE)  
 Ing. Francesco ROLLO

Codice: **E.05** Elaborato: **Stazione di utenza - Planimetria elettromeccanica**

0	Dicembre - 2023	Emesso per Progetto Definitivo	SCALA	1:100
REV	DATA	NOTE	FORMATO ELABORATO	Pdf