



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 Chiosco 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 Vani 11 150x10x1 25/30kV Modulo Brivo 173kV in SFG Interruttore Sezionatore con lame di terra FA-TV

LEGENDA SIMBOLI

FIGURA	SIMBOLI	DESCRIZIONE TECNICA
[Linea verde]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FIBRA ARMATA INERTE - SEZIONE QUADRATA COMPLETA DI SCARICHI PER LA A COMPRESIONE
[Linea gialla]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FIBRA ARMATA INERTE - SEZIONE QUADRATA COMPLETA DI SCARICHI PER LA A COMPRESIONE
[Linea blu]	TUBAZIONI IMPIANTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø100 Ø100 SEMPLICE DI SCARICO - CANTIERE - INCLINATO
[Linea verde con frecce]	TUBAZIONI IMPIANTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø100 Ø100 SEMPLICE DI SCARICO - CANTIERE - INCLINATO
[Linea blu con frecce]	TUBAZIONI IMPIANTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø100 Ø100 SEMPLICE DI SCARICO - CANTIERE - INCLINATO
[Linea verde con frecce]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde con frecce]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde con frecce]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde con frecce]	TUBAZIONI IMPIANTI SPECIALI	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde con frecce]	CANALI INTERRATI	CANALI DI COLLEGAMENTO SE CON SU
[Quadrato rosso]	POZZETTO CANTIERE	POZZETTO IN CLS Ø100x100x50 CON CHIUSURO IN CLS
[Quadrato blu]	POZZETTO CANTIERE IMPIANTI SPECIALI	POZZETTO IN CLS Ø100x100x50 CON CHIUSURO IN CLS
[Quadrato rosso]	POZZETTO CANTIERE	POZZETTO IN CLS Ø100x100x50 CON CHIUSURO IN CLS
[Quadrato rosso]	PROTEZIONE	APP ELLI BLOCCO SERRI PER NEB SU TORRE PARO IN Ø20x30 CON FONDAZIONE
[Quadrato rosso]	QUADRO SEP	QUADRO SEP IN ARMADIO IN METALLO INERTE
[Quadrato rosso]	TELECAMERA FISSA	TELECAMERA FISSA SU PALO IN VETROPIRENA CON ACCESSO 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 Impegnata 10/11 - 73014 SURBO

Prof. Ing. Alberto Ferruccio PICCINI
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7288
 Ing. Giovanni VITONE
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3113
 Ing. Giacchino ANGARANO
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.5970
 Ing. Luigi FANELLI
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7428

COMMITTENTE:
 SY02 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.3000

Coordinamento al progetto:
PROSPECTA s.r.l.
 Via S. Cecilia 17 - 73010 LECCE
 Tel. +39 (0832) 36995 - Fax +39 (0832) 361468
 mail: prospecta@prospecta.com - www.prospecta.com.it
 Direttore Tecnico
 Ing. Francesco ROLLO

Codice	Elaborato	Stazione di utenza - Planimetria fondazioni apparecchiature elettromeccaniche	SCALA	1:100
0	Dicembre - 2023	Emesso per Progetto Definitivo	FORMATO ELABORATO	Pdf
REV	DATA	NOTE		