



LEGENDA EQUIPAGGIAMENTO STAZIONE

- 1 Portale a tiro pieno H=15 m
- 2 Trasformatore di tensione
- 3 Sezione di sbarco orizzontale con lame di messa a terra
- 4 Trasformatore di corrente
- 5 Interruttore tripolare
- 6 Sezione di sbarco verticale
- 7 Interruttore tripolare
- 8 Supporto sbarco tripolare
- 9 Bobina di sbarramento OC
- 10 Terminale in cavo
- 11 Sezione di sbarco orizzontale di sbarco
- 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 Ydn11 150x10x1.25/30kV Modulo ibrido 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 ANTISTATICHE E - SEZIONE SENZA CONNETTIVITA' DI MONTAGGI SPALMATA A COMPRESIONE
[Linea gialla]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FASE ANTISTATICHE E - SEZIONE SENZA CONNETTIVITA' DI MONTAGGI SPALMATA A COMPRESIONE
[Linea blu]	TUBAZIONE REAL TRATTAMENTO ACQUE	TUBAZIONE AL PICO 8000 Ø1000 SPALMATA DI SCLARICI - CANTIERE - PROGETTO
[Linea blu tratteggiata]	TUBAZIONE DRENANTE REAL TRATTAMENTO ACQUE	TUBAZIONE AL PICO 8000 Ø1000 SPALMATA DI SCLARICI - CANTIERE - PROGETTO
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PE Ø110
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI CAVI/TERMINALI	TUBAZIONE IN PEAD 2000 Ø1000 Ø1000
[Linea verde tratteggiata]	TUBAZIONI INFIAMMANTI SPECIALI	TUBAZIONE IN PEAD 8000 Ø1000
[Linea magenta]	CABLO AT INTERRATO	CABLO AT DI COLLEGAMENTO SE CON SU
[Quadrato rosso]	PROGETTO CAVI BT	PROGETTO IN C.L.S. E INFERNO IN C.A. CON CHIUSURA IN C.L.S.
[Quadrato rosso con X]	PROGETTO CAVI AT INFIAMMANTI SPECIALI	PROGETTO IN C.L.S. E INFERNO IN C.A. CON CHIUSURA IN C.L.S.
[Quadrato rosso con X]	PROGETTO CAVI AT	PROGETTO IN C.L.S. E INFERNO IN C.A. CON CHIUSURA IN C.L.S.
[Quadrato rosso con X]	PROTEZIONE	APP. UL. 3000V-1000V PER N.B. SU TORRE FANCO-1000V CON FONDAZIONE
[Quadrato rosso con X]	QUADRO SEP	QUADRO SEP ALIMENTATO IN VETRORESINA PER
[Quadrato rosso con X]	TELECAMERA TVCC	TELECAMERA TVCC SU PALO IN VETRORESINA CON BULBODO 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.



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



PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTA:
ARKE
Ingegneria s.r.l.
Via Immediata Trasformatori, 70136 Bari

Prof. Ing. Alberto Ferruccio PICCINI
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.2328
Ing. Giovanni VITONE
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3313
Ing. Giacchino ANGIARANO
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3370
Ing. Luigi FANELLI
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7428

COMMITTENTE:
NEW SOLAR 04 S.R.L.
Via Entro Estrada 26 - 73100 Lecce (LE)
Legale Rappresentante
Prof. Franco RICCIATO

Consulenza specialistica:
Ing. Nicola CONTURSI
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3600

Coordinamento al progetto:
PROSVETA s.r.l.
Via S. Maria n.7 - 73100 LECCE
Tel. +39 0832 36880 - Fax +39 0832 361468
mail: prosveta@prosveta.com pec: prosveta@pec.it
Diatirore Tecnico
Ing. Francesco ROLLO

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