



**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 Van11 150kVAx1,25/30kV Modulo Brivo 170kV in SFG Interruttore Stazionatore con lame di terra TA-TV

LEGENDA SIMBOLI		DESCRIZIONE TECNICA
FIGURA	FUNZIONE	
[Linea verde]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FIBRA INTERPRETATALE: SEZIONE COMPLETA A SCARICHI SCELTA A COMPRESIONE
[Linea gialla]	IMPIANTO DI TERRA	CORONA IN FIBRA INTERPRETATALE: SEZIONE COMPLETA A SCARICHI SCELTA A COMPRESIONE
[Linea blu]	TUBAZIONI IMPIANTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø100 Ø100 SCELTA DI SCARICHI: CANTIERE - INQUADRI
[Linea verde scuro]	TUBAZIONI IMPIANTO IMPIANTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø100 Ø100 SCELTA DI SCARICHI: CANTIERE - INQUADRI
[Linea verde scuro]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde scuro]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde scuro]	TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde scuro]	TUBAZIONI IMPIANTO SPECIALI	TUBAZIONE IN PEAD Ø100 Ø100
[Linea verde scuro]	CAVITÀ INTERRATE	CAVITÀ AT DI COLLEGAMENTO SE CON SU
[Quadrato rosso]	POZZETTO CANTIERE	POZZETTO IN C.L.S. Ø100x100x100 CON CHIUSURO IN C.L.S.
[Quadrato rosso]	POZZETTO CANTIERE IMPIANTO SPECIALI	POZZETTO IN C.L.S. Ø100x100x100 CON CHIUSURO IN C.L.S.
[Quadrato rosso]	POZZETTO CANTIERE	POZZETTO IN C.L.S. Ø100x100x100 CON CHIUSURO IN C.L.S.
[Quadrato rosso]	PROTEZIONE	APP E.L. BLOCCA SCELTA PER NER SU TORRE PARO IN C.L.S. CON FONDAZIONE
[Quadrato rosso]	QUADRO SEP	QUADRO SEP IN ARMADIO IN METALLO IN C.L.S. CON FONDAZIONE
[Quadrato rosso]	TELECAMERA FISSA	TELECAMERA FISSA SU PALO IN METALLO IN C.L.S. CON 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 Impresario Totano n. 70/26 Bari

Prof. Ing. Alberto Ferruccio PICCINNI  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.2/208  
 Ing. Giovanni VITONE  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3/313  
 Ing. Giuseppina ANGIARDINO  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.5/870  
 Ing. Luigi FANELLI  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7/428

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

**Consulenza specialistica:**  
 Ing. Nicola CONTURSI  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.8/800

**Coordinamento al progetto:**  
**PROSVETA** s.r.l.  
 Viale Salaria n. 7 - 73100 LECCE  
 Tel. +39 0832 80550 - Fax +39 0832 361468  
 Mail: prosveta@prosveta.com sec: prosveta@prosveta.com  
 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		