



15_Lecce - Realizzazione di un 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 - Potenza nominale AC 42,00 MW

Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs. 29 dicembre 2003, n. 387 e ss.mm.ii.

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA
 (ai sensi dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023)
 Codice AU: APCX6V5

STAZIONE DI UTENZA
SEZIONI LONGITUDINALI DI IMPIANTO

DENOMINAZIONE ELABORATO	FORMATO	SCALA
APCX6V5_ImpiantoDiUtenza_36	A1	1:100

PROGETTAZIONE:



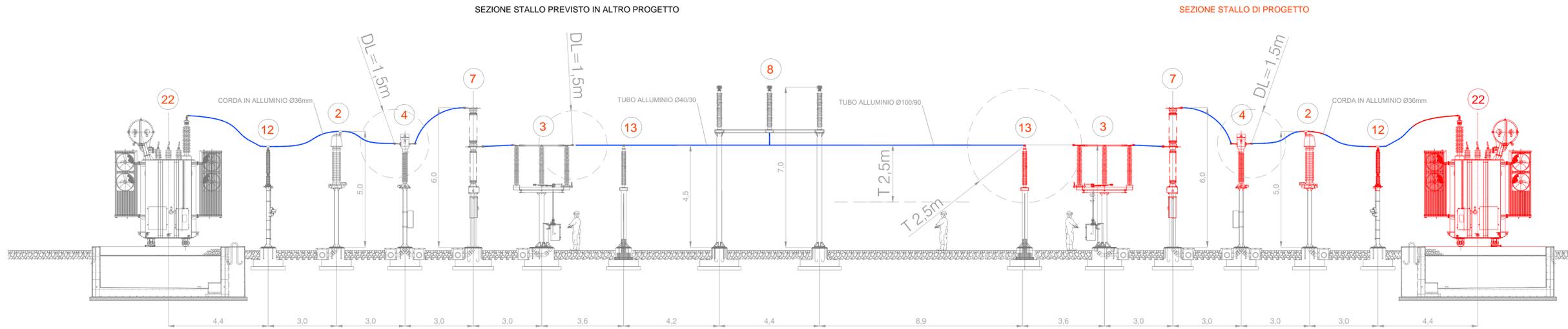
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
 Viale Svezia, 7
 73100 - Lecce (LE) Z.I.
 P.IVA 04250160753
 Direttore Tecnico
 Ing. Francesco ROLLO



COMMITTENTE:

NEW SOLAR 04 S.r.l.
 Via Enzo Estrafallaces, 26
 73100 - Lecce (LE)
 P.IVA 05239230757
 Legale Rappresentante
 Franco RICCIATO

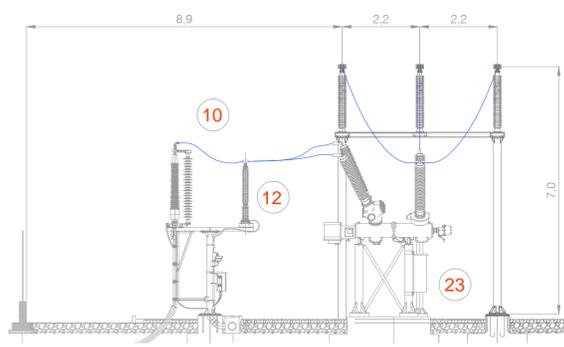
REV. N.	DATA	MOTIVO
00	gennaio 2024	
01	giugno 2024	Emesso per integrazione volontaria
02	settembre 2024	Emesso per integrazione volontaria



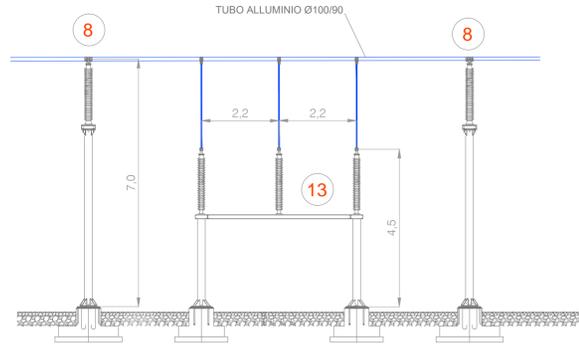
LEGENDA EQUIPAGGIAMENTO STAZIONE

1 Portale a tiro pieno H=15 m	12 Scaricatore di sovratensione
2 Trasformatore di tensione	13 Sostegno unipolare a colonna
3 Sezionatore tripolare orizzontale con lame di messa a terra	14 Chiosco per apparecchiature elettriche
4 Trasformatore di corrente	15 Edificio comandi
5 Interruttore tripolare	16 Edificio S.A.
6 Sezionatore tripolare verticale	17 Magazzino
7 Interruttore tripolare	18 Cabina di consegna di E-DISTRIBUZIONE
8 Supporto sbarre tripolare	19 Cancello di ingresso
9 Bobina di sbarramento OC	20 Impianto di trattamento acque superficiali
10 Terminale in cavo	21 Impianto di trattamento acque nere
11 Sezionatore tripolare orizzontale di sbarra	22 Trasformatore di potenza ONAN Ydn11 150x10x1.25/30kV
	23 Interruttore Sezionatore con lame di terra TA-TV

SEZIONE STALLO AT/MT SBARRA COMUNE PREVISTO IN ALTRO PROGETTO



SEZIONE CON DERIVAZIONE DA SBARRA COMUNE



TERNA S.p.A.
 Progetto delle opere di connessione alla futura SE RTN Surbo 150 kV di un impianto fotovoltaico da ubicarsi in agro di Lecce della potenza nominale DC pari a 40,69 MW e potenza nominale AC pari a 42 MVA

PROGETTO DEFINITIVO
 Stazione di Utenza - Sezioni longitudinali di impianto

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice Rentracciabilità	Tipo docum.	N°elaborato	N°foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
PD	202202927	E	06	01	01	202202927_PTO_E_06	Set. 2024	1:100

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Set. 2024	Prima emissione			

PROGETTAZIONE:
PROSVETA s.r.l.
 SOCIETÀ DI INGEGNERIA
 Viale Svevia, 7 - Z.I.
 73100 - Lecce (LE)
 P. IVA 04250160753
 Direttore Tecnico: Ing. Francesco ROLLO



GESTORE RETE ELETTRICA
 FIRMA PER BENESTARE

RICHIEDENTE
 NEW SOLAR 04 S.r.l.
 Via Enzo Estratallaces, 26
 73100 - Lecce (LE)
 P. IVA 05239230757
 Legale Rappresentante: Franco RICCIAIO
 FIRMA PER BENESTARE