



IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE PREFABBRICATO
SCALA 1:25

LEGENDA APPARECCHIATURE AT

- 1 Terminazione in AT per esterno (OHT) connessione con cavi XLPE in formazione "1/3" Ssa a "Wgfi rkbYfZ Bcfa U-077" S. (S2 60815.IEE-48.IEE-1313 collegamento rif. CEI 11/17+Var.V1; Norma CEI 11/1- Progetto Unificato Terna
- 2 Trasformatori di tensione capacitivi TVC -170kV -tipo Y46/1 con isolamento interno in olio + predispoz. bobina ad onde convogliate conformi alla Specifica Terna INS AV S 01.
- 3 Sezionatore tripolare orizzontale con lame di messa a terra 170kV tipo YZ1/...corredati di comandi motorizzati, doppio armadio SPC, dispositivo di interblocco meccanico conforme alla Specifica Tecnica Terna INS AS S 01
- 4 Trasformatori di corrente TA UX "UZPLM" (bWw YbUUT% S, J)dc TMBUH +H, I conformi alla Specifica Tecnica Terna INS AA S 01
- 5 Interruttore a comando unipolare 170kV tipo Y3/3-4 con dispositivo di sincronizzazione dei poli conforme alla Specifica Tecnica Terna INGINT0001
- 6 Sezionatore tripolare orizzontale di Linea corredato di lame di terra per comando manuale ed armadio SPC conforme alla Specifica Tecnica Terna INS AS S 01
- 7 Trasformatore di tensione induttivi TVI-170kV-tipo Y46/2-Y46/3 avvolgimento secondario per misure (certificato) + controllo conformi alla Specifica Terna INS AV S 02
- 8 Supporto sbarre tripolare per apparecchiature di stazione e portale LS 6096/2 H=5.350 con isolatori LJ1002/4 conforme alla Specifica Tecnica INSCSS01
- 9 Isolatori portanti e di manovra H=2.350+/- 3.5 con tenuta meccanica 600 e 1.000 daN conformi alla Specifica Tecnica INSCIS01
- 10 Scaricatori di sovratensione 170kV-tipo Y59 ad ossidi metallici-dotati di contascariche conformi alla Specifica Tecnica Terna INS AZ S 01
- 11 Sostegno tripolare a T 132-150 kV; unif. Enel Y 96/1-2 LS 6096/1 H=4.850 mm con isolatori LJ1002/5 H=1500+/-2.5
- 12 Trasformatore di potenza da 20 MVA isolamento in olio minerale-raffreddamento ONAN YNd11 150±10x1,25%/21kV - Vcc=13%
- 13 Armadio smistamento cavi linea AT
- 14 Armadio smistamento cavi AT-TR
- 15 Collettore in SINGOLE SBARRE costituito da conduttori rigidi in tubo isolati in aria lega di Al $\phi = 100/86\text{mm}$ Icc=31.5kA - In=2.000A conforme alla Specifica Tecnica Terna INSCSS01
- 16 Bobina di sbarramento con dispos. di accoppiamento (da installare su TV o isolatore dedicato) conformi alla Specifica Tecnica PP00061BST0002
- 17 Morsettiera con isolatori per connessione cavi di Media Tensione (20kV)
- 18 Recinzione interna per separazione pertinenze produttori base con muratura in blocchi di calcestruzzo con recinzione in pannelli grigliati zincati

Regione: PUGLIA
Provincia: LECCE
COMUNE DI NARDO'

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 96,8 MWp ED ISOLE VERDI
PROGETTO DEFINITIVO

Titolo: PLANIMETRIA AREA PRODUTTORE FLYREN (FLYREN 2) IN SOTTOSTAZIONE CONDIVISA CON IMPIANTO DI GESTIONE DELLE ACQUE METEORICHE E NERE

Tavola: **TERNA TAV09_04**

Progettista:
ing. Gianluca PANTILE
Ordine Ing. Brindisi n. 803
Via Del Lavoro, 15/D
72100 Brindisi
pantile.gianluca@ingpec.eu
tel. +39 347 1939994
fax +39 0831 548001

Visti / Firme / Timbri:



Formato A1 - Scale VARIE

Note:

Data	Rev.	DESCRIZIONE	Elaborato e controllato da:	Approvato da:
06.07.2021	0	PRIMA EMISSIONE	ing. Gianluca PANTILE	ing. Gianluca PANTILE
REVISIONI				

PROFONENTE:
NARDO' SOLAR ENERGY S.R.L.
Corso Monforte, 2
20122 Milano
nardosolarenergy@legalmail.it