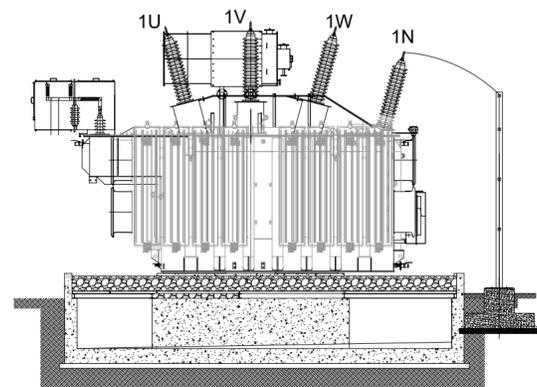


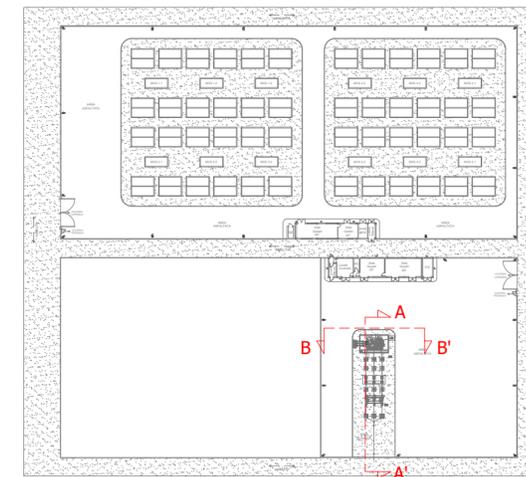
SEZIONE A-A' - SCALA 1:100



SEZIONE B-B' - SCALA 1:100

LEGENDA APPARECCHIATURE AT

- 1 Morsettiera con isolatori per connessione cavi di Media Tensione
- 2 Trasformatore di potenza da 110/120 MVA ONAN/ONAF isolamento in olio minerale-raffreddamento YNd11 150 ± 10x1,25%/21kV - Vcc=13%
- 3 Armadio smistamento cavi AT-TR
- 4 Scaricatori di sovratensione 170kV-tipo Y59 ad ossidi metallici-dotati di contascariche conformi alla Specifica Tecnica Terna INS AZ S 01
- 5 Trasformatori di tensione capacitivi TVC -170kV-tipo Y46/1 con isolamento interno in olio + predisposiz. bobina ad onde convogliate conformi alla Specifica Terna INS AV S 01.
- 6 Trasformatori di corrente TA ad "affidabilità incrementata"-170kV-tipo Terna T37-T38- conformi alla Specifica Tecnica Terna INS AA S 01
- 7 Interruttore a comando uni-tripolare 170kV tipo Y3/4 con dispositivo di sincronizzazione dei poli conforme alla Specifica Tecnica Terna INGINT0001
- 8 Trasformatori di tensione induttivi TVI-170kV-tipo Y46/2-Y46/3 avvolgimento secondario per misure (certificato) + controllo conformi alla Specifica Tecnica Terna INS AV S 02
- 9 Sezionatore tripolare orizzontale di Linea per comando manuale ed armadio SPC conforme alla Specifica Tecnica Terna INS AS S 01
- 10 Armadio smistamento cavi linea AT
- 11 Terminazione in AT per esterno (OHVT) connessione con cavi XLPE in formazione 3x1x1.600mm² costruzione rif. Norma IEC-60840,60815,IEE-48,IEE-1313 collegamento rif. CEI 11/17+Var.V1; Norma CEI 11/1- Progetto Unificato Terna



REGIONE PUGLIA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
COMUNE DI RUVO DI PUGLIA

IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA 8 WTG DA 7.2 MW,
SISTEMA DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA
ELETTRICA E OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE

T36

SOTTOSTAZIONE ELETTRICA UTENTE:
PIANTA E SEZIONI ELETTROMECCANICHE

Proponente

RDP

RDP srl
CORSO MONFORTE 2
20122 Milano (MI)
P.IVA 13058670962
rdp.srl.pec@legalmail.it
Legale Rappresentante: Ing. Danilo Lerda

Progetto

STM Engineering
STIM ENGINEERING S.r.l.
VIA GARRUBA, 3 - 70121 BARI
Tel. 080.5210232 - Fax 080.5234353
www.stimeng.it - segreteria@stimeng.it

ing. Massimo CANDEO
Ordine Ing. Bari n° 3755
Via Cancellotto, 3
70125 Bari
m.candeo@pec.it
stimdue@stimeng.it
tel. +39 328 9569922

ing. Gabriele CONVERSANO
Ordine ing. Bari n° 8884
via Garruba, 3
70122 Bari
g.conversano@stimeng.it
gabrieleconversano@pec.it
tel. +39 328 6739206

Collaborazione:
ing. Antonio Campanale
ing. Flavia Blasi

Progetto elettrico

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



Scala 1:100 in A2

Marzo 2024	0	PRIMA EMISSIONE	ing. G. Pantile	ing. G. Pantile
Data	Rev.	DESCRIZIONE	Elaborato e controllato da:	Approvato da:
REVISIONI				

Proprietà esclusiva delle Società sopra indicate, utilizzo e duplicazione vietate senza autorizzazione scritta.