STAZIONE ELETTRICA DELLA RTN TERNA 150/36 KV - PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA

LEGENDA

1 EDIFICIO COMANDI
2 EDIFICIO PUNTI DI CONSEGNA ALIM. MT S.A. (DG 2092)
3 VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORI
4 VASCA RISERVA VV.FF.
5 CHIOSCHI APP. PERIFERICHE SISTEMA DI CONTROLLO
6 CANCELLO CARRAIO APRIBILE A DUE ANTE
7 FONDAZIONE TRASFORMATORI MT/BT (con copertura)
8 GRUPPO ELETTROGENO
9 SERBATOIO GASOLIO INTERRATO
10 TRASFORMATORI INDUTTIVI DI POTENZA (TIP)
11 EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
12 EDIFICIO MAGAZZINO
13 TORRI FARO
14 CONDENSATORI DI RIFASAMENTO 150 kV
15 BOBINE DI PETERSEN, TRASFORMATORE FORMATORE DI NEUTRO E RESISTENZA DI NEUTRO
16 EDIFICIO QUADRI 36 kV
17 MURI TAGLIAFIAMMA
18 AREA POZZETTI INGRESSO CAVI PRODUTTORI E SEZIONAMENTO DEGLI SCHEMI

RECINZIONE ESTERNA

VIABILITA' PERIMETRALE ESTERNA

NOTE:

La distanza tra le apparecchiature elettriche e gli edifici fa riferimento al D.P.R. n. 151/2011 e al DM del 15/07/2014 e ss.mm.ii.

Al fine di ridurre il rischio di estensione causati da incendio od esplosione è necessario rispettare i valori di riferimento delle distanze indicati nella Tabella 3 della Norma CEI EN 61936-1 e le ulteriori prescrizioni aggiuntive indicate nel paragrafo 8.7 della Norma CEI EN 61936-1

La posizione delle torri faro è indicativa; un calcolo illuminotecnico puntuale ne stabilirà l'esatta collocazione

Sono stati adoperati 3 trasformatori 150/36 kV da 125 MVA

La fascia di rispetto perimetrale della stazione è pari a 10 m

AUTORIZZAZIONE UNICA REGIONALE - ART. 12 DEL LGS. N. 387/2003

REGIONE BASILICATA

Progetto Definitivo

Parco Eolico Anzi

Titolo elaborato:

STAZIONE ELETTRICA DELLA RTN TERNA 150/36 KV - PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA

CG	TL	GD	Emissione	09/08/2024	00
REDATTO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV

PROPONENTE

ZERO EMISSIONI PRIME SRL

Via A. De Gasperi n. 8
74023 Grottaglie (TA)

CONSULENZA

ecodor build a renewable future

GECODOR SRL Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA)

PROGETTISTA Ing. Gaetano D'Oronzio

Firmato digitalmente da: D'ORONZIO GAETANO
Emesso da: Namirial CA Firma Qualificata
Seriale Certificato: 7265961014176525499
Valido dal 14/03/2024 al 13/03/2027
Namirial CA Firma Qualificata

Codice **ANOE094**		Formato **A1**	Scala **500**	Foglio **1/1**