



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 EX D. LGS. N. 387/2003



REGIONE BASILICATA
Progetto Definitivo

Parco Eolico Albano

Titolo elaborato:

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

MT	EP	GD	Prima emissione	15/03/24	00
REDATTO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV

<p>PROPONENTE</p>  <p>CLEAN ENERGY PRIME SRL</p> <p>Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA)</p>	<p>CONSULENZA</p>  <p>ecodor build a renewable future</p> <p>GECODOR SRL Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA)</p> <p>PROGETTISTA Ing. Gaetano D'Oronzio</p>
---	--

Codice ALOE094	Formato A1	Scala 1:500	Foglio 1/1
--------------------------	-------------------	--------------------	-------------------