



Planimetria sottostazione distanze di sicurezza interne, di protezione e cartellonistica - Scala 1:200



Planimetria sottostazione distanze di sicurezza esterne - Scala 1:500

LEGENDA

SIGLA	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA *	QUANTITA'
01 -TR1	TRASFORMATORE 150 ±10X1.5X/30 KV ONAN/ONAF-GRUPPO VETORIALE YNd11	1
02 -Z1.TR1	SCARICATORE A ZnO UM=170kV	3
03 -TV1.TR1	TV INDUTTIVO ISOLATO IN SF6 150/3/0.1X/3KV SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
04 -TA.TR1	TA ISOLATO IN SF6 170kV 100-200-400/5A SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
05 -152.TR1	INTERRUTTORE TRIPOLARE 170kV COMANDO A MOLLA TRIPOLARE	1
06 -189.TR1	SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE 170kV MOTORIZZATO	1
07 -TV1.SB	TV INDUTTIVO ISOLATO IN SF6 150/3/0.1X/3KV SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
08	SUPPORTO SBARRE	3
09	ISOLATORI PORTANTI PER CONNESSIONE SBARRE	3
10 -TAL	TA ISOLATO IN SF6 170kV 200-400-800-1200/5A SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
11 -152.L	INTERRUTTORE TRIPOLARE 170kV COMANDO A MOLLA TRIPOLARE	1
12 -189.L	SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE 170kV MOTORIZZATO, CON MESSA A TERRA	1
13 -TVCL	TV CAPACITIVO ISOLATO IN SF6 150/3/0.1X/3KV SECONDARIO CON FUNZIONE DI PROTEZIONE	3
14 -Z1.L	SCARICATORE A ZnO UM=170kV	3
15	TERMINALI CAVI AT	3
16	SOSTEGNI PER ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA	-
17	MURO TAGLIA FIAMMA	1

* LE CARATTERISTICHE DELLE APPARECCHIATURE POTREBBERO CAMBIARE IN FASE ESECUTIVA

LEGENDA

	Pericolo di folgorazione
	Apparecchiature sotto tensione
	Vietato l'accesso al personale non autorizzato
	Accesso ai soccorsi consentito solo in presenza di personale autorizzato
	Gruppo elettrogeno
	Punto di raccolta
	N.1 Percorso Vigili del Fuoco (Segnalazione a terra)

LEGENDA PROTEZIONE ANTINCENDIO

SI-MBOLO	QUANT.	DESCRIZIONE
	5	Estintore portatile a polvere 6 kg (classe 21-A, 113 B-C)
	25	Estintore portatile a CO2 5kg
	6	Estintore carellato a polvere 50 kg
	6	Estintore carellato a CO2 27 kg
	5	Pulsante di sgancio gruppo elettrogeno

Distanza di Sicurezza Interna

Distanza di Protezione

Distanza di sicurezza esterna

NOI E PROGETTO

Costruzione ed esercizio di un impianto agrovoltaico avente potenza in immissione pari a 246.500-205.490 MW, con relativo collegamento alla rete elettrica, sito nei comuni di Castel di Iudica e Ramacca (CT) - Impianto "FIGURINIA".

ID. PROGETTO DEL MITE ID_VIP 8434

PROCEDURA: Valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 23 c. 1 del D.Lgs. 152/99 e ss.mm.ii.

PROPRIONTE:

INE FIGURINIA S.R.L.
Piazza Walther Von Vogelweide 8, Bolzano (BZ) 39100
prec. ine@figurinia.it
RESPONSABILE PROGETTO: Ing. Juri Mancinelli

ELABORATORE ELABORATO:

RS06EPD055A0_rev.01

CARTELLA: IWA_16

TITOLO ELABORATO: Layout sottostazione elettrica AT/MT con distanze di sicurezza

SCALA: varie

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO

ARATO

OPERE ELETTRICHE

BIFF

ACUSTICA

M

ARCHITETTURA

GEA

GEOLGIA E IDROLOGIA

expert

IDRAULICA

Di Ingegneria S.r.l.

STUDIO PEDI-AGROINNOVACIO

SetAg Innovare

STRUTTURE ED OPERE CIVILI

GA

N. REV. DATA REVISIONE ELABORATO VERIFICATO VALIDATO

Questo documento contiene informazioni di proprietà di INE FIGURINIA S.R.L. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di INE FIGURINIA S.R.L.