REGIONE SARDEGNA
Provincia di Oristano
Comune di San Nicolò D'Arcidano

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN LOTTO DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI DENOMINATO "SNARC_FAGONI" DELLA POTENZA NOMINALE COMPLESSIVA DI 15,518 MWp, DA REALIZZARE SULLA EX CAVA "ARCIDANO INERTI" IN LOCALITÀ CODDU FAGONI NEL COMUNE DI SAN NICOLO' D'ARCIDANO

PROPONENTE

GREEN SOLE s.r.l.
Piazza Walther Von Vogelweide, 8
39100 Bolzano

Firmato digitalmente da: MARKUS RUEDIGER VOGEL
Luogo: Trento
Data: 27/07/2022 12:22:52

PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO:
TAVOLA EFFETTI ELETTROMAGNETICI

Elaborato
06_2020

PD TAV06

IL PROGETTISTA

ing. giuseppe pipitone
via libero grassi, 8
91011 Alcamo (TP)
ing.giuseppepipitone@gmail.com
PEC: giuseppe.pipitone@ordineingegneritrapani.it

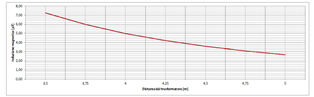
GRUPPO DI LAVORO
- ing. Bruno Manca
- ing. Mauro Amendola
- SIC s.r.l.
- Renova s.r.l.
- dott. geol. Cosima Atzori
- ing. Silvia Exana
- ing. Ilaria Giovagnorio
- ing. Alessandra Scalas

TIMBRO E FIRMA REDATTORE

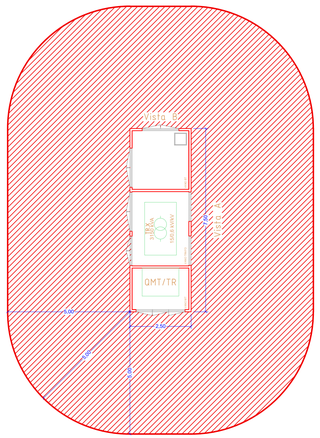
TIMBRO DEL PROPONENTE

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
01	dic 2022	modifiche			
00	apr 2020	emissione	ing. g. d'arrobale	ing. a. bonafede	ing. g. pipitone

FORMATO	FILE DI ELABORAZIONE:	FILE DI STAMPA:	SCALA:
ISO A0 - 1000 x 297	Snarc_Fagoni_Tavola di progetto.dwg	Snarc_Fagoni_PD_Tav06_Tavola effetti elettromagnetici.pdf	VARIE

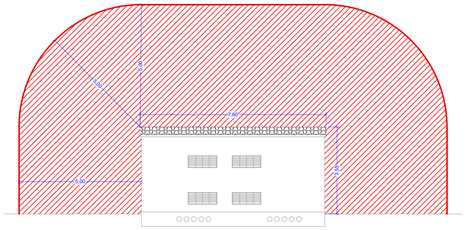


Andamento dell'induzione magnetica a partire dal trasformatore MT/BT



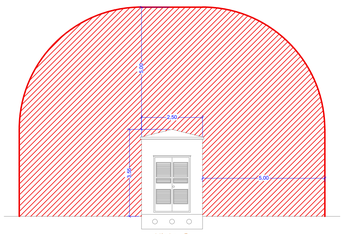
CABINA DI TRASFORMAZIONE BT/MT
Pianta - Scala 1:100
Fascia limite distanza di prima approssimazione

Area con induzione magnetica maggiore di 3 µT



Vista A

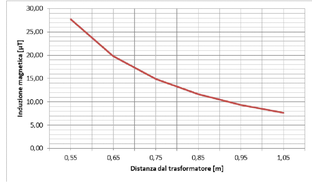
CABINA DI TRASFORMAZIONE BT/MT
Prospetto A - Scala 1:100
Fascia limite distanza di prima approssimazione



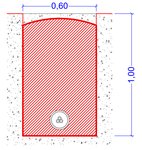
Vista B

CABINA DI TRASFORMAZIONE BT/MT
Prospetto B - Scala 1:100
Fascia limite distanza di prima approssimazione

Area con induzione magnetica maggiore di 3 µT

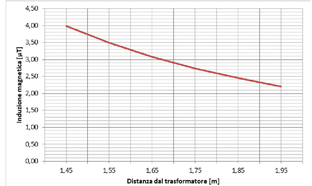


Andamento dell'induzione magnetica Linea MT

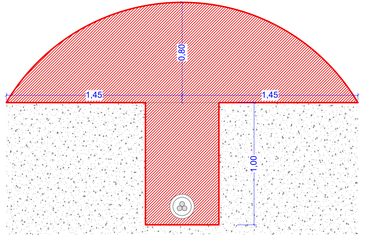


LINEA MT DI CAMPO - RG7H1R 12/20 kV 3x1x50
Sezione scavo - Scala 1:20
Fascia limite distanza di prima approssimazione

Area con induzione magnetica maggiore di 3 µT



Andamento dell'induzione magnetica Linea MT



LINEA MT IMPIANTO - RG7H1R 12/20 kV 3x1x240
Sezione scavo - Scala 1:20
Fascia limite distanza di prima approssimazione

Area con induzione magnetica maggiore di 3 µT