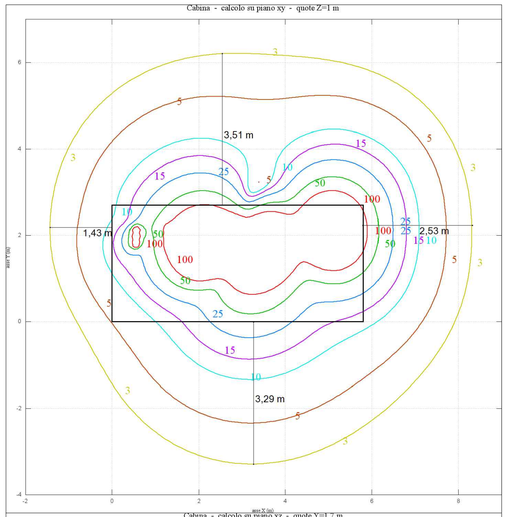
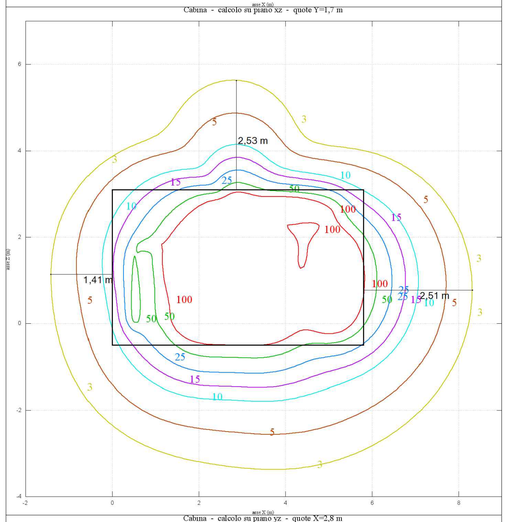
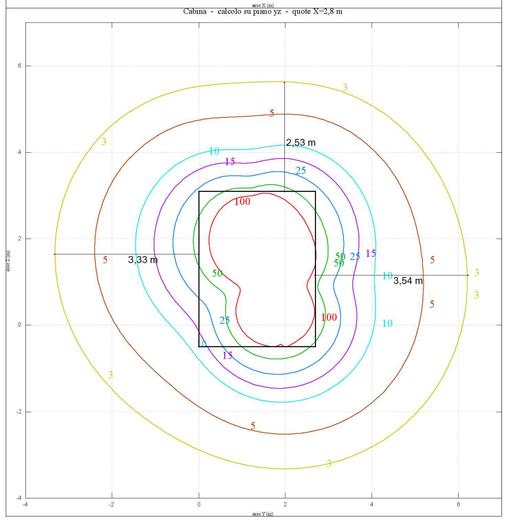
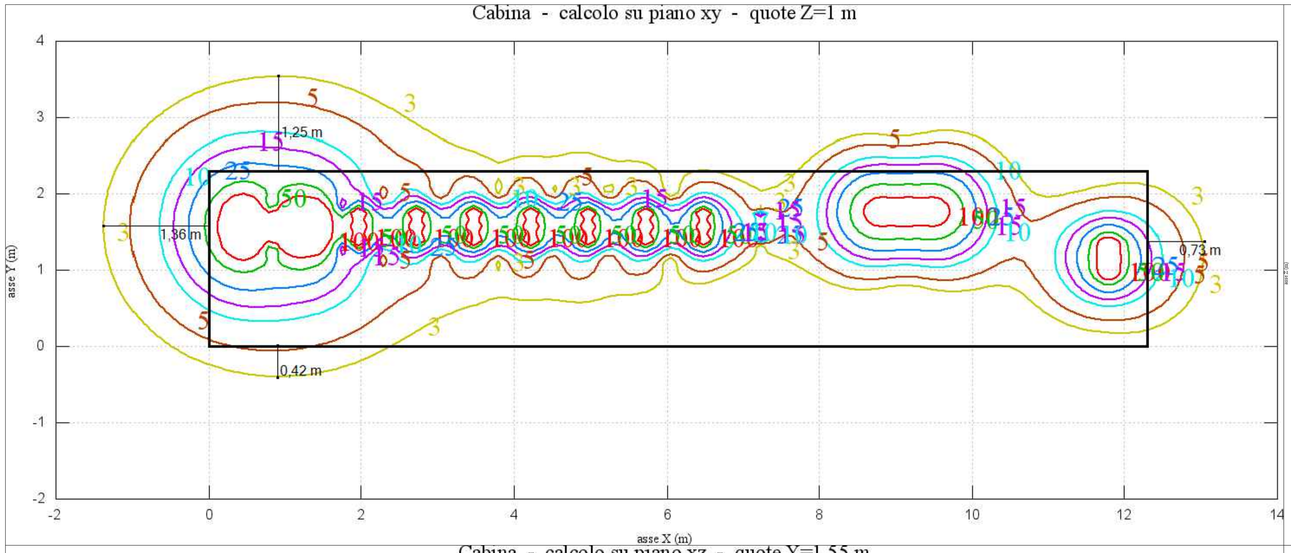
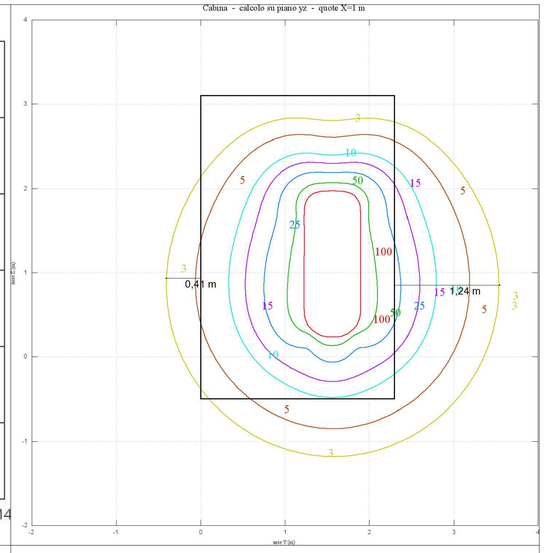


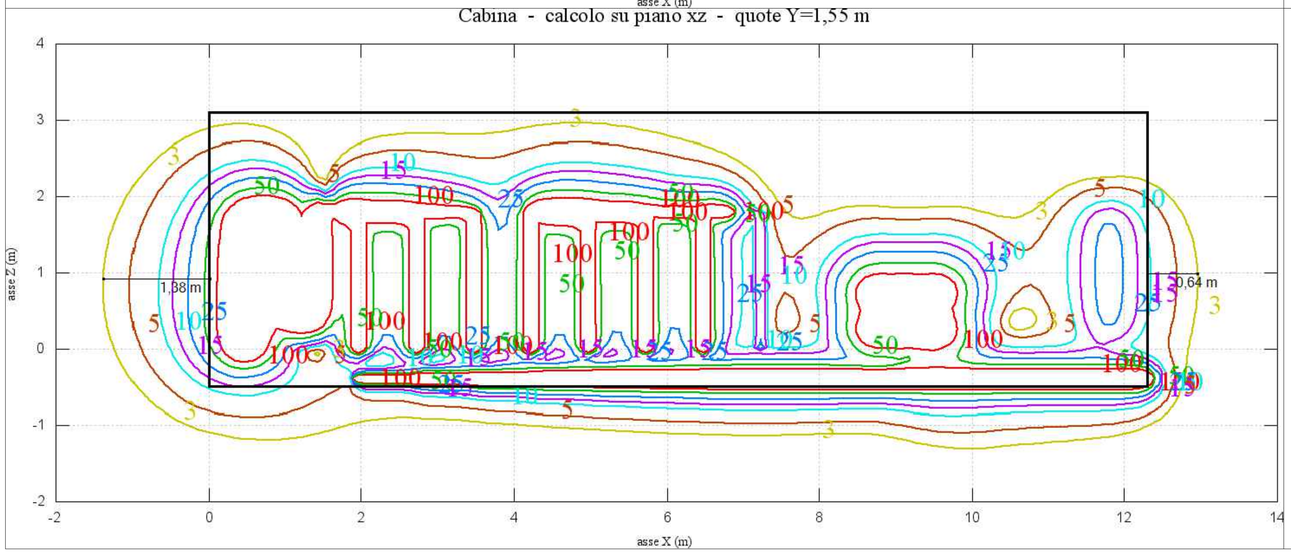




ISOLINEE INDUZIONE MAGNETICA B EMESSA DALLA CABINA MT/BT DI SOTTOCAMPO CAMPO. OBIETTIVO DI QUALITÀ DI 3 μT RAGGIUNTO A DISTANZA < DI 3,54 METRI DAL PERIMETRO OCCUPATO DAGLI IMPIANTI. LA DISTANZA DI PRIMA APPROSSIMAZIONE (DPA) SI ASSUME PARI A 4 m.







ISOLINEE INDUZIONE MAGNETICA B EMESSA DALLA CABINA MT/BT DI CAMPO. OBIETTIVO DI QUALITÀ DI 3 μT RAGGIUNTO A DISTANZA < DI 1,38 METRI DAL PERIMETRO OCCUPATO DAGLI IMPIANTI. LA DISTANZA DI PRIMA APPROSSIMAZIONE (DPA) SI ASSUME PARI A 2 m.

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI NUORO
Sezioni A, B, C
Dr.Ing. Michele Pigliaru

Firmato digitalmente da:
PIGLIARU MICHELE
Firmato il 26/10/2022 08:53
Seriale Certificato: 1450876
Valido dal 16/05/2022 al 16/05/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Tipo di cavo	ARG7H1RX tripolare cordato ad elica visibile	ARG7H1RX tripolare cordato ad elica visibile
Sezione (mm^2)	3x50	3x185
Tipo posa	Interrata	Interrata
Profondità posa (m)	1,10	1,10

TUTTE LE LINEE MT INTERRATE SONO REALIZZATE CON CAVO TRIPOLARE CORDATO AD ELICA VISIBILE. PER TALI CAVI NON E' RICHIESTA LA VERIFICA DELL'INDUZIONE MAGNETICA (ART. 3.2 D.M. 29/05/2008)

Soglia	Valore limite del campo magnetico
Limite di esposizione	**100 μT** (da intendersi come valore efficace)
Valore di attenzione (misura di cautela per la protezione da possibili effetti a lungo termine, nelle aree di gioco per l'infanzia, in ambienti abitativi, in ambienti scolastici e nei luoghi adibiti a permanenze non inferiori a quattro ore giornaliere)	**10 μT** intendersi come mediana dei valori 4 ore nelle normali condizioni
Obiettivo di qualità (nella progettazione di nuovi elettrodotti in aree di gioco per l'infanzia, in ambienti abitativi, in ambienti scolastici e nei luoghi adibiti a permanenze non inferiori a quattro ore giornaliere, e nella progettazione di nuovi insediamenti e delle nuove aree di cui sopra in prossimità delle linee ed installazioni elettriche già presenti nel territorio)	**3 μT** (da intendersi come mediana dei valori nell'arco delle 24 ore nelle normali condizioni di esercizio)

Impianto fotovoltaico "NURRA 1"

96486 moduli fotovoltaici da 700 Wp

275 inverter su 35 sottocampi raggruppati in 5 campi fotovoltaici

Potenza di picco complessiva 67540,2 kWp

Potenza AC 55000 kW

DATE/DATA	REV.	COMMENTS/COMMENTI	DRAWN BY DISEGNATO DA	CHECKED BY CONTROLLATO DA	APPROVED BY APPROVATO DA
10/2022	00	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MP	TL	PF

Tito srl

TITO s.r.l.
via Vittori 20
48018 Faenza (RA)

Ing. Michele Pigliaru

Association Number 511

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF TIZIANO srl. IT IS LOANED UPON THE CONDITION THAT IT NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THEIR INTEREST OR TO BE REPRODUCED WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION

PROPRIETA' RISERVATA. A TERMINI DI LEGGE LA TIZIANO srl SI RISERVA LA PROPRIETA' DEL PRESENTE DISEGNO CHE PERTANTO NON PUO' ESSERE NE' RIPRODOTTO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA LA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

Tavola campi elettromagnetici BT/MT

IMPIANTO AGROVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE SOLARE NEL COMUNE DI SASSARI

DIM. A1

DRAWING SCALE VARIE

DOCUMENT NAME PD-Tav06

PAGE 1 of 1