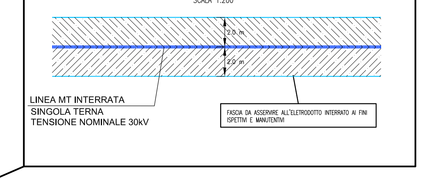
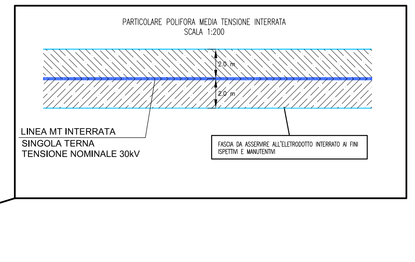
PARTICOLARE POLIFORA MEDIA TENSIONE INTERRATA
SCALA 1:200




PARTICOLARE POLIFORA MEDIA TENSIONE INTERRATA
SCALA 1:200




## RIFERIMENTI TECNICI E NORMATIVI

GAZZETTA UFFICIALE n.200 DEL 29 AGOSTO 2003

DPCM 8 LUGLIO 2003

"Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti".

GAZZETTA UFFICIALE n.153 DEL 2 LUGLIO 2008

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

DECRETO 29 MAGGIO 2008

Approvazione delle procedure di misura e valutazione dell'induzione magnetica.

NORMA CEI 211-4 "Guida ai metodi di calcolo dei campi elettrici e magnetici generati da linee e da stazioni elettriche"

SUPPLEMENTO ORDINARIO N.160 ALLA GAZZETTA UFFICIALE 5 LUGLIO 2008 N.156

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

DECRETO 29 MAGGIO 2008

Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti.

REGIONE EMILIA ROMAGNA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 21 LUGLIO 2008, n.1138

Modifiche ed integrazioni alla DGR 20 maggio 2001, n.197 "Direttiva per l'applicazione della Legge regionale 31 ottobre 2000, n.30 recante "Norme per la tutela e la salvaguardia dell'ambiente dall'inquinamento elettromagnetico"".

NORMA CEI 106-12 "Guida pratica ai metodi e criteri di riduzione dei campi magnetici prodotti dalle cabine elettriche MT/bt"

*DISEGNO VALIDO SOLO PER IMPIANTI ELETTRICI*

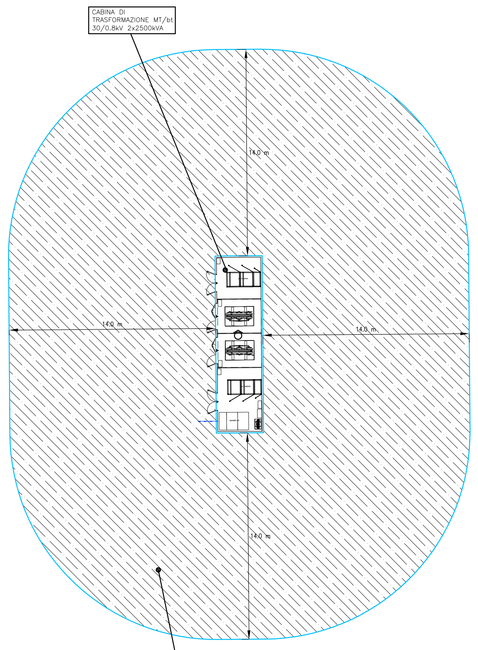
NEL CASO DI DIFFORMITÀ GRAFICHE E/O ARCHITETTONICHE SONO DA RITENERSI VALIDE LE RELATIVE TAVOLE ARCHITETTONICHE.

### LEGENDA SIMBOLI

| Simbolo | Descrizione |
|---|---|
| STAZIONE A.T. | Stazione Alta Tensione 132/30kV |
| CABINA 1 | Cabina trasformazione n°1 (2x1600kVA) |
| CABINA 2 | Cabina trasformazione n°2 (2x2500kVA) |
| CABINA 3 | Cabina trasformazione n°3 (2x2500kVA) |
| CABINA 4 | Cabina trasformazione n°4 (2x2500kVA) |
| CABINA 5 | Cabina trasformazione n°5 (2x2500kVA) |

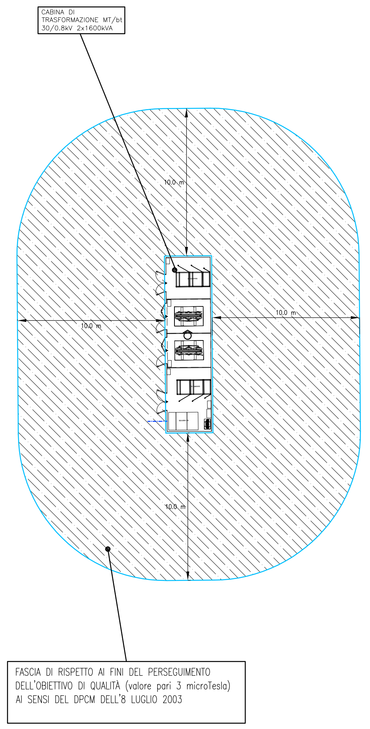
## CABINE TRASFORMAZIONE n°2/3/4/5 _ 30/0.8 kV-2x2500kVA

scala 1:200

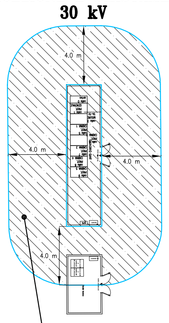



## CABINE TRASFORMAZIONE n°1 _ 30/0.8 kV-1x1600kVA

scala 1:200




## CABINE RICEZIONE E SMISTAMENTO n°0 30 kV





**Progetto Elettrico**
Per. Ind. Massimo Ghesini
Ing. Francesco Piergiovanni
PROEL

**Progetto Linea Elettrica**
Geom. Stelio Poli
Ing. Chiara Balsi
Geom. Valentina Cristofori
polienergie srl

**Ambiente**
Ing. Roberto Mazzolani
Ing. David Negrini
Studio Associato Ne.Ma
Ingegneria Ambiente Sicurezza
Via Cimina 20/a - 48018 Faenza (RA)
P.IVA 02615670392

**Geologia e Acustica**
Dott.ssa Giulia Basile
Dott. Maurizio Castellari
Dott.ssa Marta Cristiani
CASTELLARI AMBIENTE

**Progetto Strutturale**
Ing. Gianluca Ruggi
ASSOCIATI SRL STP
INGEGNERIA E ARCHITETTURA

**Progetto Architettonico**
Arch. Antonio Gasparri
Arch. Andrea Ricci Bitti

**Collaboratori**
Arch. Isabella Cevolani
Arch. Martina Cortesi
Arch. Agnese Di Tiro
Arch. Beatrice Masi
Arch. Francesco Ricci Bitti
Arch. Valeria Tedaldi
Arch. Cecilia Veniani
Dott. Cristian Gagyoši
A2 studio


# COMUNE DI LAGOSANTO - COMACCHIO

**REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA SU AREA IDONEA AI SENSI DEL D.lgs. 199/2021 comma 8 lettera c-ter) E c-quater) DI POTENZA DI PICCO PARI A 27,036 MWp E POTENZA NOMINALE PARI A 21,600 MW UBICATO IN PROSSIMITA' DELLA STRADA PROVINCIALE 32 NEL COMUNE DI LAGOSANTO**

**COMMITTENTE:** **LAGOSANTO SOLAR S.R.L.**
p.IVA 02715640393
Legale rappresentante: **Rametta Paolo Giovanni**
C.F. RMTPGI94P25Z404H

**PROGETTISTA:** Per. Ind. Massimo Ghesini

Firmato digitalmente da **Massimo Ghesini**
CN = Ghesini Massimo
C = IT

| N. ELABORATO | ELABORATO |
|---|---|
| C8 | PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO<br>PIANTE VALUTAZIONE DEL VALORE DI INDUZIONE MAGNETICA SECONDO IL DPCM 08/07/2003, NORMA CEI 106-12 e NORMA CEI 211-4 |
| SCALA<br>1:1000/200 | RIFERIMENTO PRATICA<br>IMPIANTO LAGOSANTO |
| DATA<br>30/11/2022 | REVISIONE |

**General contractor**

PROTESA A COMPANY OF IPSEN
**Protesa spa**
Via Ugo la Malfa n.24 Imola 40026 (BO)
**telefono** 0542 644069 **mail** info@protesa.net **sito** www.protesa.net


Proprietà riservata. È vietata la riproduzione totale e parziale e/o la comunicazione a terzi del presente elaborato e calcolo ad esso relativo che non siano espressamente autorizzate.
In mancanza di rispetto gli interessati si riservano il diritto di procedere a termini di legge.


**file** 4461_d_C8_pianta DPA.dwg