

REGIONE BASILICATA



COMUNE DI TRICARICO



IMPIANTO AGRIVOLTAICO

PROGETTO REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE IN AGRO DI TRICARICO E GARAGUSO – MT LOCALITÀ LA FORESTA

POTENZA NOMINALE 20 MW

N° ALLEGATO
A.12.b.10.a

Cabine elettriche - Cabina di impianto

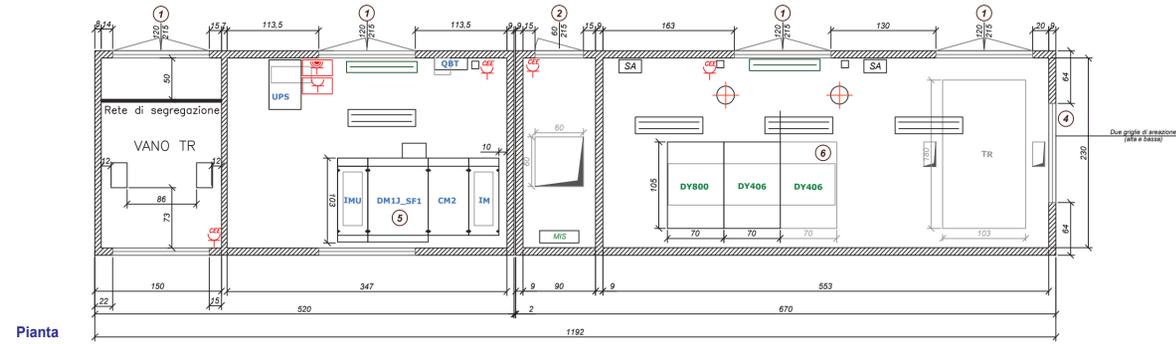
COMMITTENTE
FORENZA 3 SOLAR S.R.L.S.

VIA ANNA MARIA ORTESE N° 6
85100 - POTENZA
P.IVA 02155000769

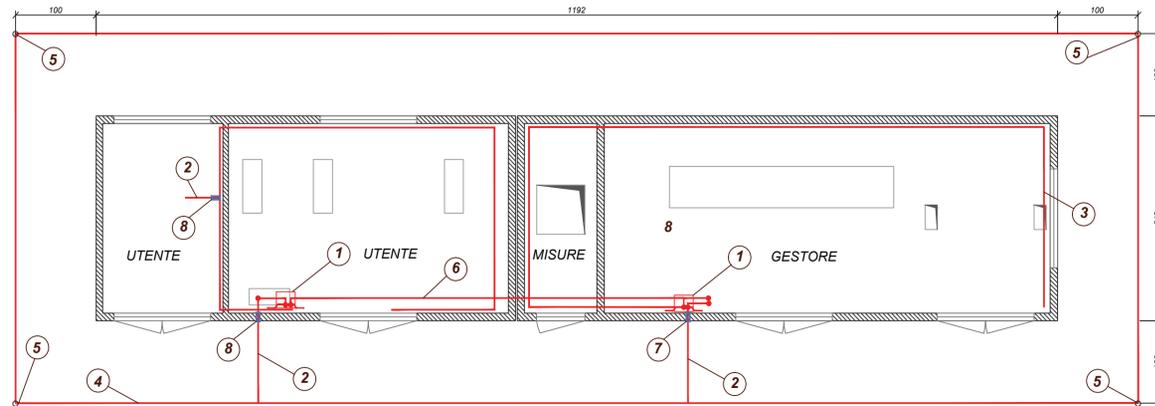
Il Tecnico
Arch. Angela Loscalzo
Ordine degli Architetti della provincia di Potenza al n. 1148 sez. A
Pec: angela.loscalzo@pec.basilicatanel.it

DATA: MARZO 2024

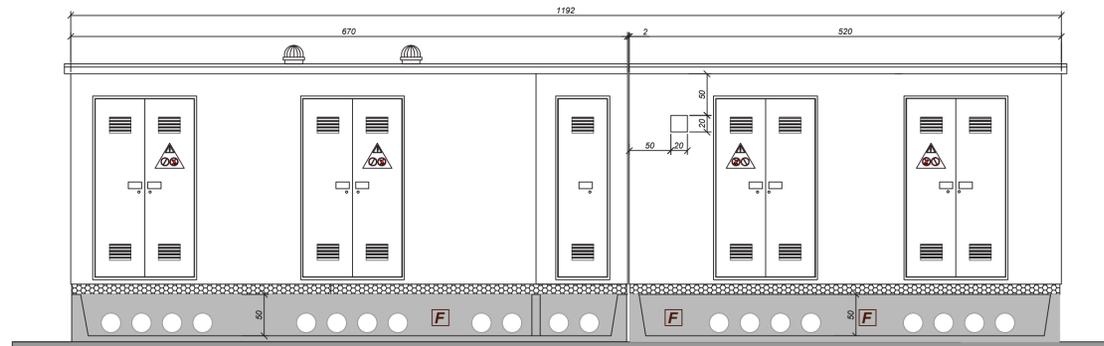
Rev n°1



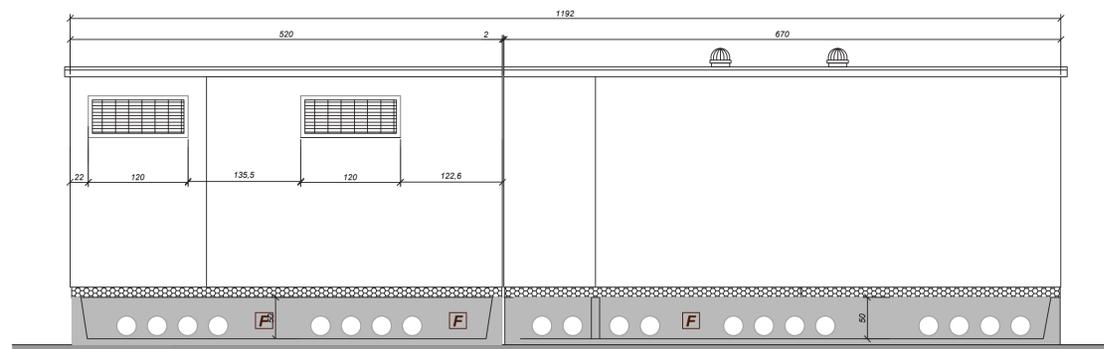
Pianta



Pianta



Prospetto frontale



Prospetto posteriore

CABINA DG 2092

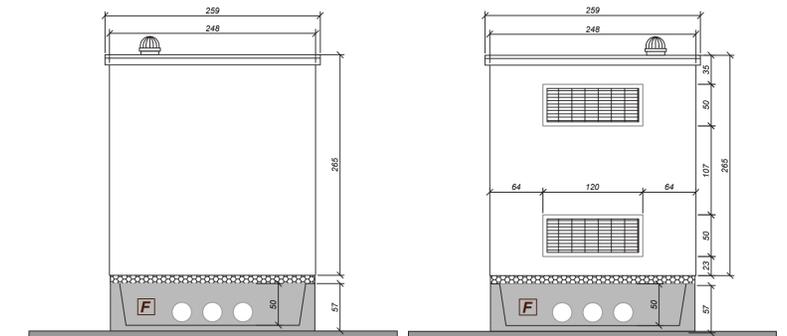
LEGENDA:

- ① PORTA DUE ANTE IN VTR UNIFICATA ENEL (tab. DS919)
- ② PORTA AD UN'ANTA IN VTR (con caratteristiche costruttive equivalenti tab.DS919)
- ③ GRIGLIA IN VTR UNIFICATA ENEL (Tab. DS927) COMPLETA DI RETE ANTINSETTO
- ④ GRIGLIA IN VTR UNIFICATA ENEL (Tab. DS927) COMPLETA DI RETE ANTINSETTO E GRIGLIA DI PROTEZIONE IP1XB
- ⑤ QUADRI UTENTE
- ⑥ QUADRI ENEL

□ FOROMETRIA PER QUADRI ED IMPIANTI

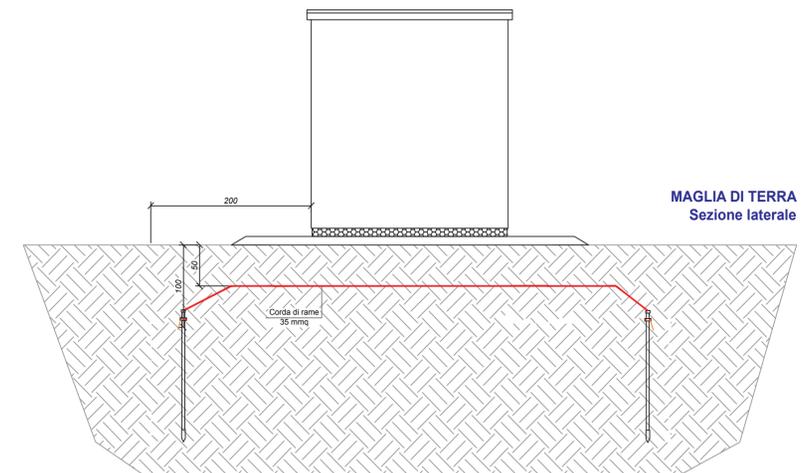
LEGENDA:

- ① Collettore di terra piastra equipotenziale in rame 60x6mm
- ② Collegamento equipotenziale all'impianto di terra esterno
- ③ Conduttore interno in corda di rame da 35mmq
- ④ Conduttore esterno in corda di rame da 35mmq (profondità h=50cm)
- ⑤ Picchetto dispersore in acciaio l=160cm
- ⑥ Collegamento equipotenziale tra i collettori di terra
- ⑦ Connettore rete di terra interna/esterna – vedere particolari costruttivi



Prospetto sinistro

Prospetto destro



MAGLIA DI TERRA
Sezione laterale

LEGENDA:

- F** Vasca di fondazione prefabbricata
- Predisposizione fori per passaggio cavi