

REGIONE BASILICATA



COMUNI DI VENOSA, BARILE E RAPOLLA



**IMPIANTO FOTOVOLTAICO**

PROGETTO REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE IN AGRO DI VENOSA, BARILE E RAPOLLA - PZ  
PROGETTO DEFINITIVO

POTENZA NOMINALE 19.989 MW

Cabina elettrica-Cabina di impianto

COMMITTENTE

**G11 S.R.L.S.**

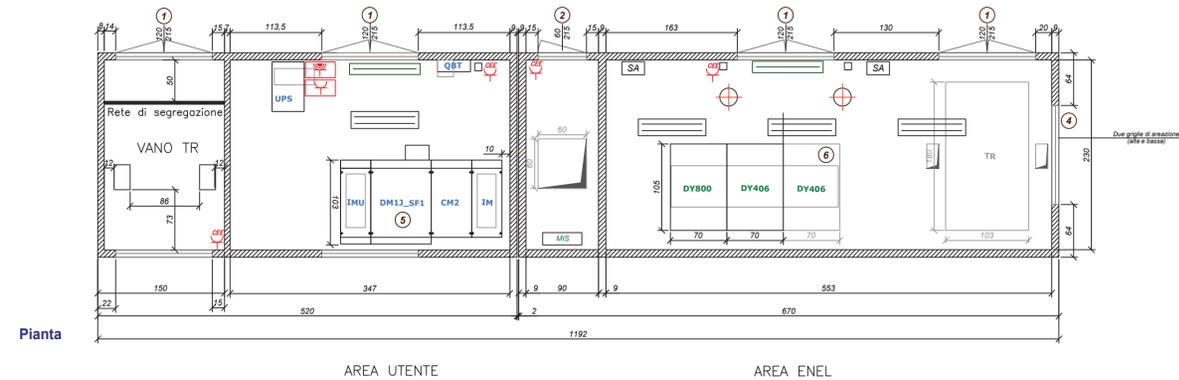
VIA CERVELLINON° 5  
85015 OPPIDO LUCANO (PZ)  
P.IVA02136320765

N° ALLEGATO  
A.12.b.10\_a

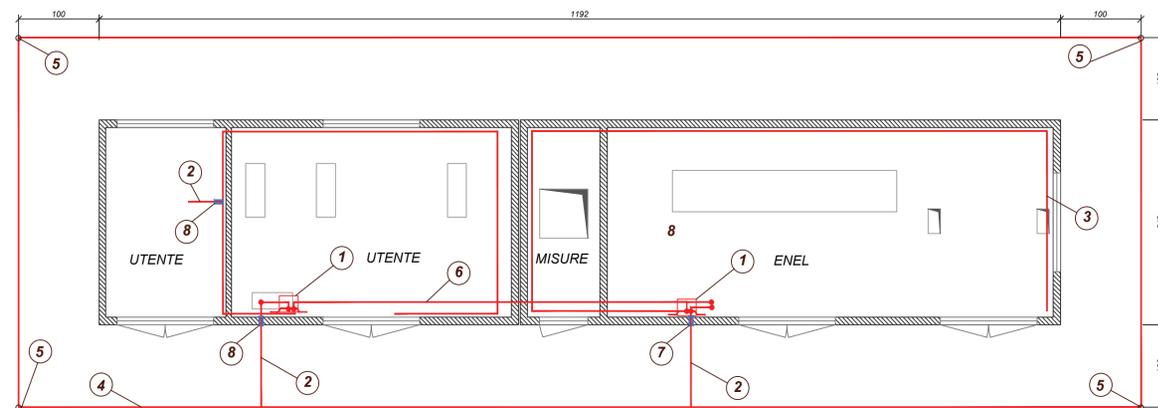
Il Tecnico  
**Ing Martini Antonio Giuseppe**

DATA: SETTEMBRE 2022

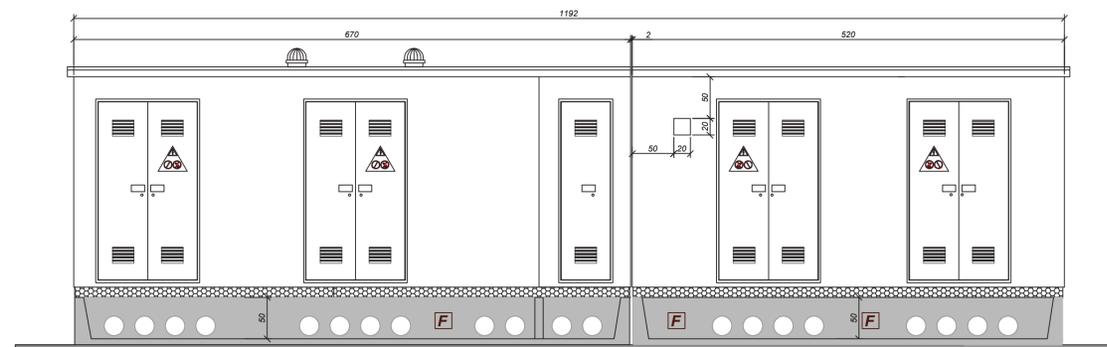
Rev n° 1



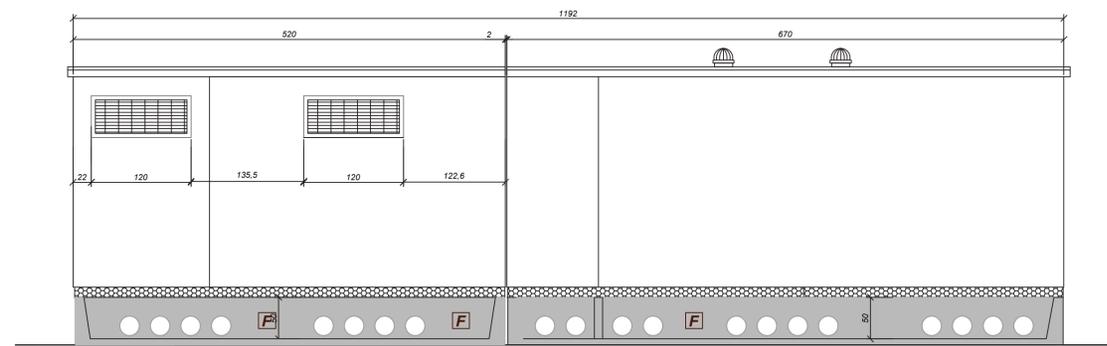
Pianta



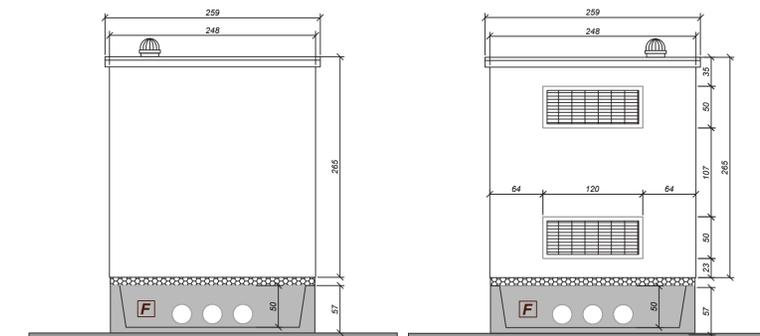
Pianta



Prospetto frontale

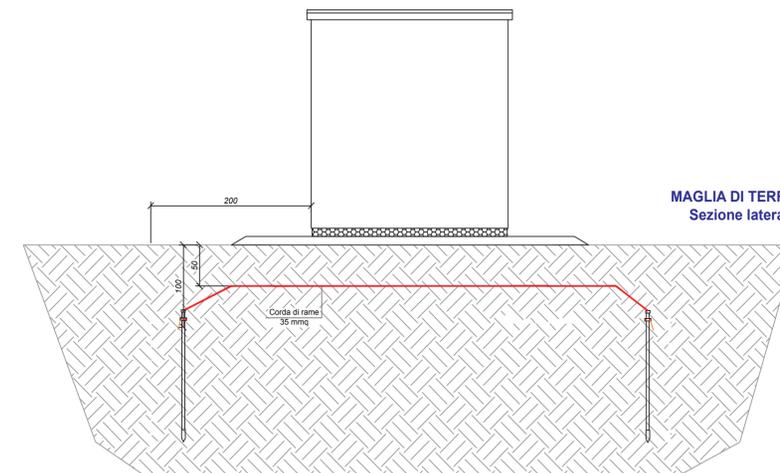


Prospetto posteriore



Prospetto sinistro

Prospetto destro



MAGLIA DI TERRA  
Sezione laterale

**CABINA ENEL 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 MT UTENTE
- ⑥ QUADRI MT 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

LEGENDA:

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