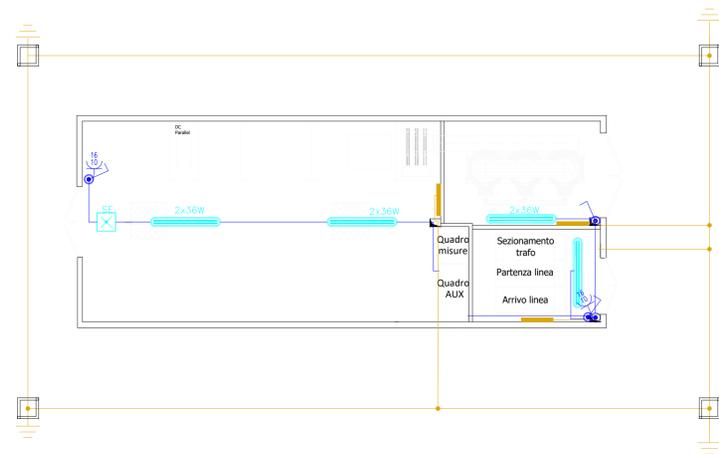
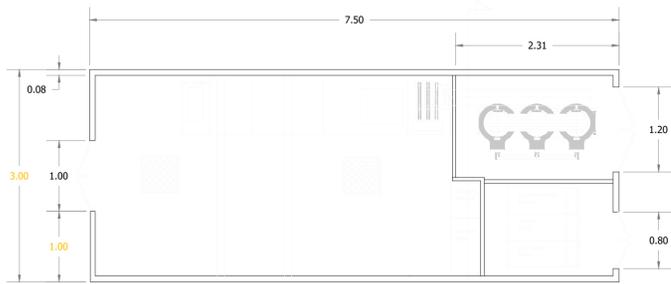
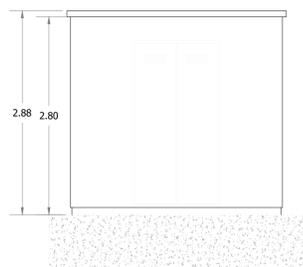
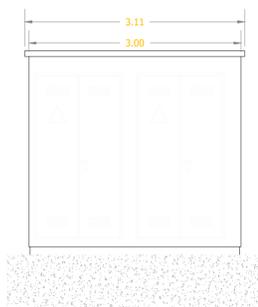
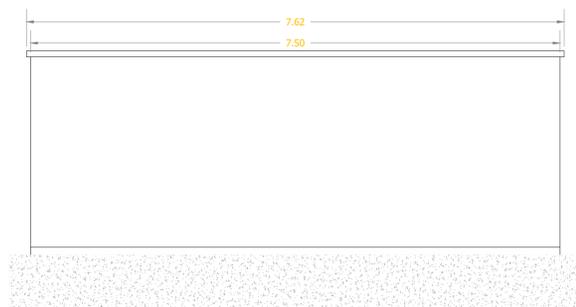


PIANTA



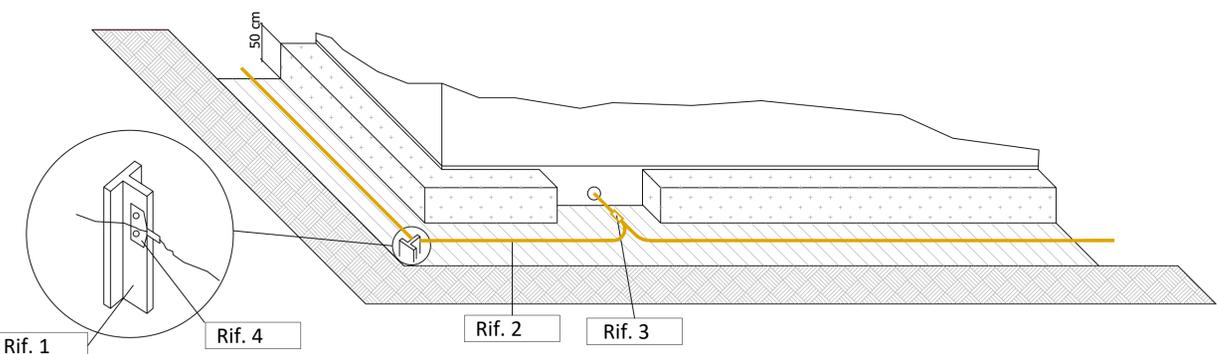
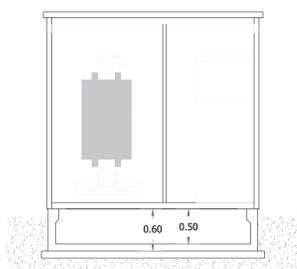
PROSPETTI



SEZIONE B-B



SEZIONE A-A



DESCRIZIONE DELLE CABINE

Le cabine saranno realizzate in calcestruzzo armato vibrato a struttura monoblocco, tale da garantire pareti interne lisce senza nervature e una superficie interna costante lungo tutte le sezioni orizzontali.

Il calcestruzzo utilizzato per la realizzazione degli idonei fluidificanti-impermeabilizzanti al fine di ottenere un' adeguata protezione contro le infiltrazioni d'acqua per capillarità.

Le cabine assicureranno verso l'esterno, un grado di protezione IP 33 Norme CEI EN 60529. A tale scopo le porte e le finestre utilizzate saranno del tipo omologato e-distribuzione.

Si provvederà ad indicare, su di una targa fissata all'interno, lo schema di sollevamento della cabina. I quadri BT saranno posizionati su un supporto di acciaio utilizzando i supporti distanziatori unificati DS 3055.

Per i quadri MT, si assicurerà il bloccaggio all'interno della cabina durante il trasporto.



REGIONE SARDEGNA

COMUNE DI VILLACIDRO

**Titolo del progetto**  
 Progetto di costruzione ed esercizio di un impianto fotovoltaico della potenza di 41,163 MWp da realizzarsi nel comune di Villacidro (SU) con le relative opere di connessione elettriche  
 Denominato "Figu Niedda"

**Proponente**  
  
 Queequeg Renewables  
 Unit 3.21 - 1110 Great West Road - TW8 OGP, London  
  
 Ecosardinia 5 S.r.l.  
 Via Manzoni 30 - Milano (MI)

**Titolo elaborato**  
 Piante Prospetti e Sezioni - Cabina Inverter e Trasformazione

**Timbro e firma progettista**  
  
**Codice elaborato**  
 PV003-ELB028b  
**Stato del progetto**  
 Definitivo

**Ingegneria**  
  
 Sede legale e operativa - Roma:  
 Via Giacomo Peroni n.452, 00131  
 Roma tel. 06/21126934  
 Sede operativa - Macerata:  
 Strada Cluentina 26, 62100 - Macerata  
 tel. 0733/1990394 - fax 0733 /1990394  
 info@intellienergia.com - www.intellienergia.com  
 p.iva/c.f.: 10619391005 - REA 1244731 - cap. soc. 25.000 euro i.v.

Rev.	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
00	Emissione	26/04/2022	Ing. G. Capozzi	Ing. M. Antonini	Ing. A. Zanini