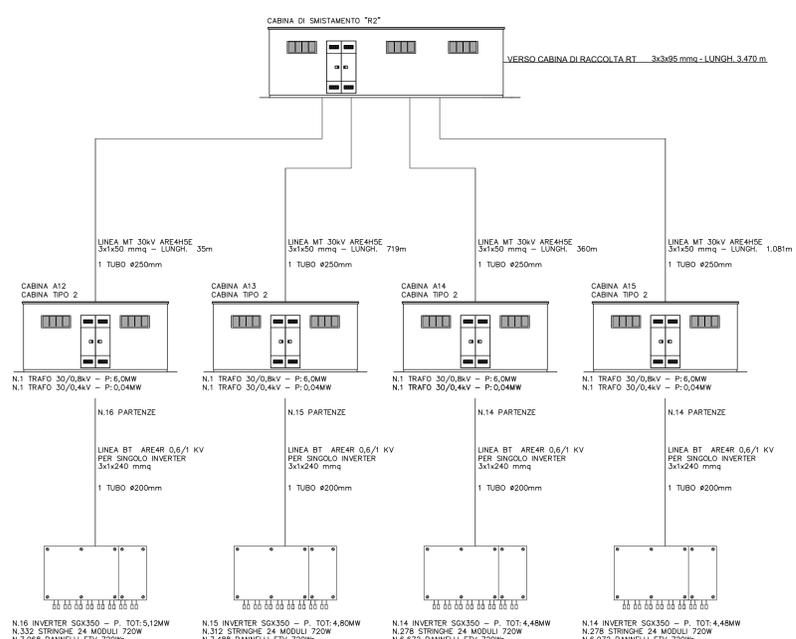
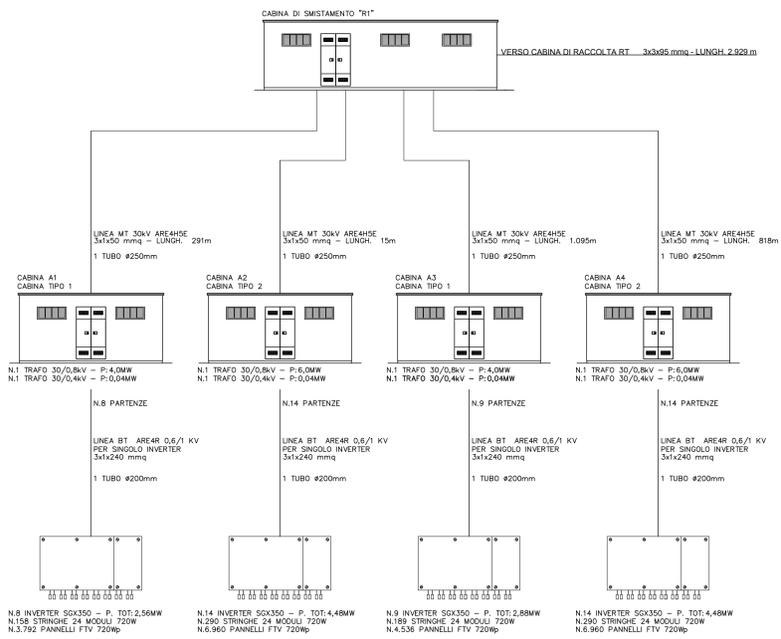


Schema a blocchi cabina di raccolta R1

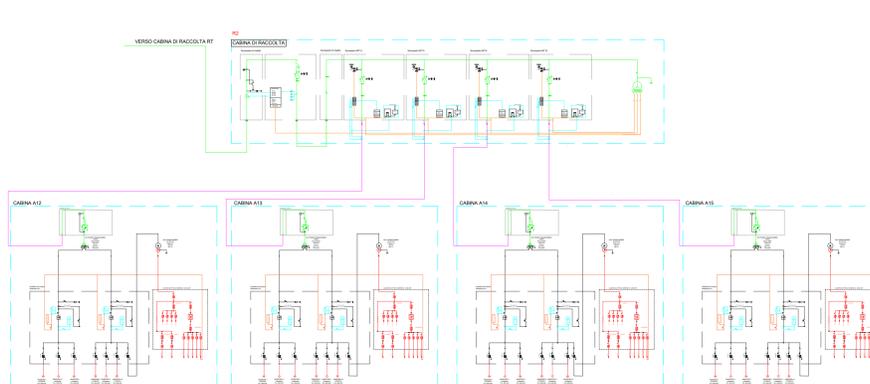
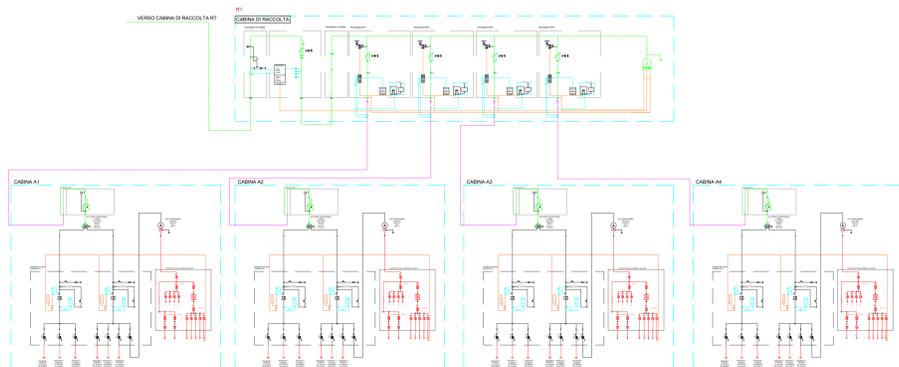
Schema a blocchi cabina di raccolta R2



LEGENDA		IEC	ANSI	COMENTE
⊕	TRASFORMAZIONE DI POTENZA CON COMUTATORE SOTTO CARICO	26	26	RELEVATORE SOVRATEMPERATURA
⊖	TRASFORMAZIONE A PIU' PRESSIONI	27	27	RELAY DI MINIMA TENSIONE
⊕	MOTORE DI COMANDO	28A	28A	TERMINAZIONE CULO
⊖	SEZIONATORE SOTTO CARICO	49	49	IMMAGINE TERMICA
⊖	INTERRUTTORE AUTOMATICO	50	50	RELAY CORRENTE DI CARICAMENTO
⊖	SEZIONATORE A VUOTO	50M	50M	RELAY DI SOVRACCARICO DEL NEUTRO
⊖	TRASFORMAZIONE DI CORRENTE	51	51	RELAY CORRENTE DI SOVRACCARICO DEL NEUTRO
⊖	TRASFORMAZIONE DI POTENZA	51M	51M	RELAY DI SOVRACCARICO DEL NEUTRO
⊖	CONNETTORI A SPINA	59	59	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	LAMPADA PRESENZA TENSIONE	59M	59M	SOVRA TENSIONE PER QUANTO TEMPO
⊖	CABLE REALFO ENO	63	63	VALVOLA DI SICUREZZA ALCANTARAZIONE
⊖	SCHEMATTA DI PROVA	67M	67M	RELAY DI PROTEZIONE DI TENSIONE
⊖	CONNESSIONE TRACAVI	74C	74C	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	CONNESSIONE DI ENERGIA ATTIVA	81M	81M	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	CONNESSIONE DI ENERGIA REATTIVA	81L	81L	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	CONNESSIONE A TERRA	86	86	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	FUSIBILE	87	87	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	POTENZA ATTIVA	90	90	REGOLATORE DI TENSIONE
⊖	POTENZA REATTIVA	90	90	RELAY DI SOVRA TENSIONE
⊖	POTENZA APPARENTE	97	97	RELAY DI SOVRA TENSIONE
<b>DATI TECNICI</b>				
POTENZA COMPLESSIVA INVERTER POTENZIALI		66.160kW		
MODULI INSTALLATI (20 Wp)		92.472 pds		
POTENZA DC CAMPO FOTOVOLTAICO		66.579,84 kWp		

Schema unifilare cabina di raccolta R1

Schema unifilare cabina di raccolta 2



Progetto definitivo di un impianto agrofotovoltaico denominato "Seddari Agrivoltaico" con potenza installata 66,58 MWp e potenza in connessione pari a 60,16 MW sito nel Comune di Sanluri

**E-13**  
 PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA UNIFILARE CON SCHEMA A BLOCCHI 1



**Proponente**  
 Gardena Solare S.r.l.  
 Via Giuseppe Falcone, 9 - 07121 Milano (MI)  
 Investitore agricolo superintensivo  
 OXY CAPITAL ADVISORS S.R.L.  
 Via A. Bertrando, 2 - 07100 Sanluri (CA)

**Progetto dell'insediamento agricolo e mitigazione**  
 Progettista: Agr. E. Ripetto, Arch. Alessandro Visali  
 Coordinamento: Arch. Riccardo Pizzini  
 Collaboratori: Ugo, Diego, Massimo, Alex, Anna, Marco, Arch. Paola Ferraroli, Arch. Irene Gervasio, Agr. Giuseppe Maria Massa, Agr. Francesco Poggiani

**Progettazione elettrica e civile**  
 Progettista: Ing. Roberto Roberto  
 Collaboratori: Ing. Angelo Mignone, Ing. Roberto Bonaccorsi

**Progettazione civile e impiantistica**  
 Progettista: Ing. Roberto Roberto  
 Collaboratori: Ing. Angelo Mignone, Ing. Roberto Bonaccorsi

**Consulenza geologica e consulenza archeologica**  
 Geol. Geol. Giuseppe Mignone

**AEDES GROUP**  
 ENGINEERING

**MARE RINNOVABILI**

**ROLANDO ROBERTO**  
 INGEGNERE

05	2024	00	Prima consegna	AO	Rolando Roberto	Giuseppe Roberto	Rolando Roberto
01							
02							
03							
04							
05							
06							
07							