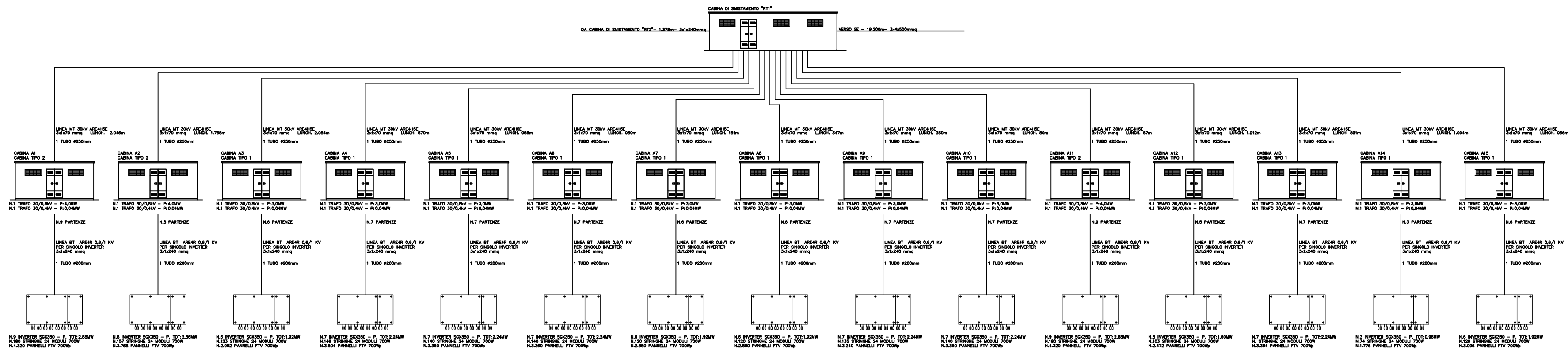
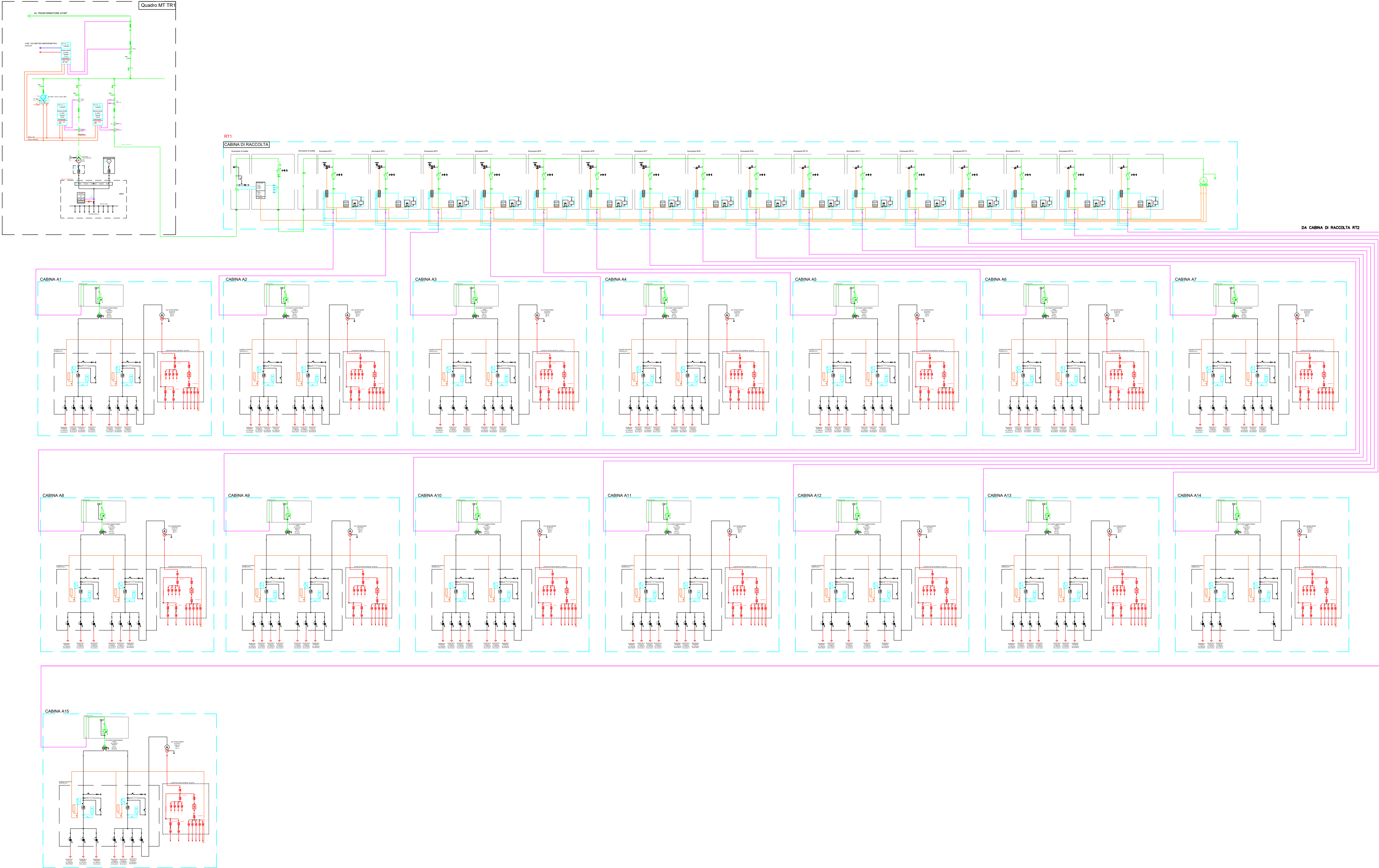


Schema a blocchi



Schema Unifilare



LEGENDA		IEC	ANSI			
	TRASFORMATORE DI POTENZA CON COMMUTATORE SOTTO CARICO		26	RILEVATORE SOVRATEMPERATURA	I	CORRENTE
	TRASFORMATORE A PILI* PRESTAZIONI		27	RELAY DI MINIMA TENSIONE	Io	CORRENTE OMOPOLARE
	MOTORE DI COMANDO		28A	TERMORESISTENZE OLIO	V	TENSIONE
	SEZIONATORE SOTTO CARICO		49	IMMAGINE TERMICA	Vo	TENSIONE OMOPOLARE
	INTERRUTTORE AUTOMATICO		50	RELAY CORRENTE DI CORTOCIRCUITO	cosfi	FATTORE DI POTENZA
	SEZIONATORE A VUOTO		50N	RELAY DI SOVRACCARICO NEL NEUTRO	W(V)ARI	FATTORE DI POTENZA
	TRASFORMATORE DI CORRENTE		51	RELAY CORRENTE DI SOVRACCARICO		CHIAVE LIBERA AD APPARECCHIATURA CHIUSA
	TRASFORMATORE DI TENSIONE		51N	RELAY DI SOVRACCARICO NEL NEUTRO		CHIAVE LIBERA AD APPARECCHIATURA APERTA
	CONNETTORI A SPINA		59	RELAY DI SOVRATENSIONE		
	LAMPADE PRESENZA TENSIONE		59N	SOVRATENSIONE PER GUASTO A TERRA		SISTEMA AT 132 kV
	CABLE SEALING END		63	VALVOLA DI SICUREZZA RILIEVO PRESSIONE		SISTEMA MT 30 kV
	MORSETTIERA DI PROVA		67N	RELAY DIREZIONALE DI TERRA		CAVO DI MEDIA TENSIONE
	CONNESSIONE TRA CAVI		74C	RELAY FLUSSO OLIO		SISTEMA BT SERVIZI AUSILIARI
	CONTATORE DI ENERGIA ATTIVA		81HF	RELAY SOVRAFREQUENZA		VOLTMETRICHE
	CONTATORE DI ENERGIA REATTIVA		81LF	RELAY BASSA FREQUENZA		AMPEROMETRICHE
	CONNESSIONE A TERRA		86	RELAY DI BLOCCO		SEGNALAZIONI SCATTUALLARMI
	FUSIBILE		87T	RELAY DIFFERENZIALE TRASFORMATORE		
	POTENZA ATTIVA		90	REGOLATORE DI TENSIONE		
	POTENZA REATTIVA		99	RELAY LIVELLO OLIO		
	POTENZA APPARENTE		79	RELAY RICHISURA		
			97	RELAY BUCHHOLZ		

DATI TECNICI	
POTENZA COMPLESSIVA INVERTER FOTOVOLTAICI	49.600 kW
MODULI INSTALLATI (700 Wp)	75.552 pcs
POTENZA DC CAMPO FOTOVOLTACO	52.886,40 KW _{dc}

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE
"OLIO E MIELE GAVINESE"
da 52,89 MWp - San Gavino Monreale (SU)

E-13

PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA UNIFILARE CON
SCHEMA A BLOCCHI 1

PACIFICO

OXYCAPITAL ADVISORS

progetto verde

studio di architettura del paesaggio

AEDES GROUP ENGINEERING

MARE RINNOVABILI

Proponente
PACIFICO OSSIDIANA S.R.L.
Piazza Walter Von Der Vogelweide, 8 - 39100 Bolzano

Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISOR S.R.L.
Via A. Bertani, 6 - 20154 (MI)

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambiasi, Arch. Alessandro Visalli
Collaboratori: Urb. Patrizia Ruggiero, Arch. Anna Manzo, Arch. Paola Ferraioli
Agr. Giuseppe Maria Massa, Agr. Francesco Palombo

Progettazione elettrica e civile
Progettista: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto
Coordinamento: Riccardo Festa
Collaboratori: Ing. Marco Balzano, Ing. Simone Bonacini

Progettazione oliveto superintensivo

Consulenza geologia
Geol. Gaetano Ciccarelli

Consulenza archeologia
GEA ARCHEOLOGIA PREISTORICA S.R.L.
Via Ombra, 18 - 95039 Giarola (CT)

Ing. ROLANDO ROBERTO
INGEGNERE
N. 35449
Autore e
Progettista

rev	descrizione	formato	elaborazione	controllo	approvazione
00	Prima consegna	A1	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
01					
02					
03					
04					
05					
06					
07					