



REGIONE SICILIANA  
PROVINCIA DI RAGUSA  
COMUNE DI ACATE



PROGETTO IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI ACATE (RG) IN CONTRADA CASALE - CANALOTTI AL FOGLIO N.36 P.LLE 90, 91, 103, 115, 196, 277, 326, 23, 372, 373, 374 E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE NEL COMUNE DI ACATE NELLA MEDESIMA CONTRADA AL FOGLIO N.30 P.LLA 487 AVENTE UNA POTENZA PARI A 22.080,52 kWp, DENOMINATO "ACATE"

PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE  
IMPIANTO FOTOVOLTAICO ACATE



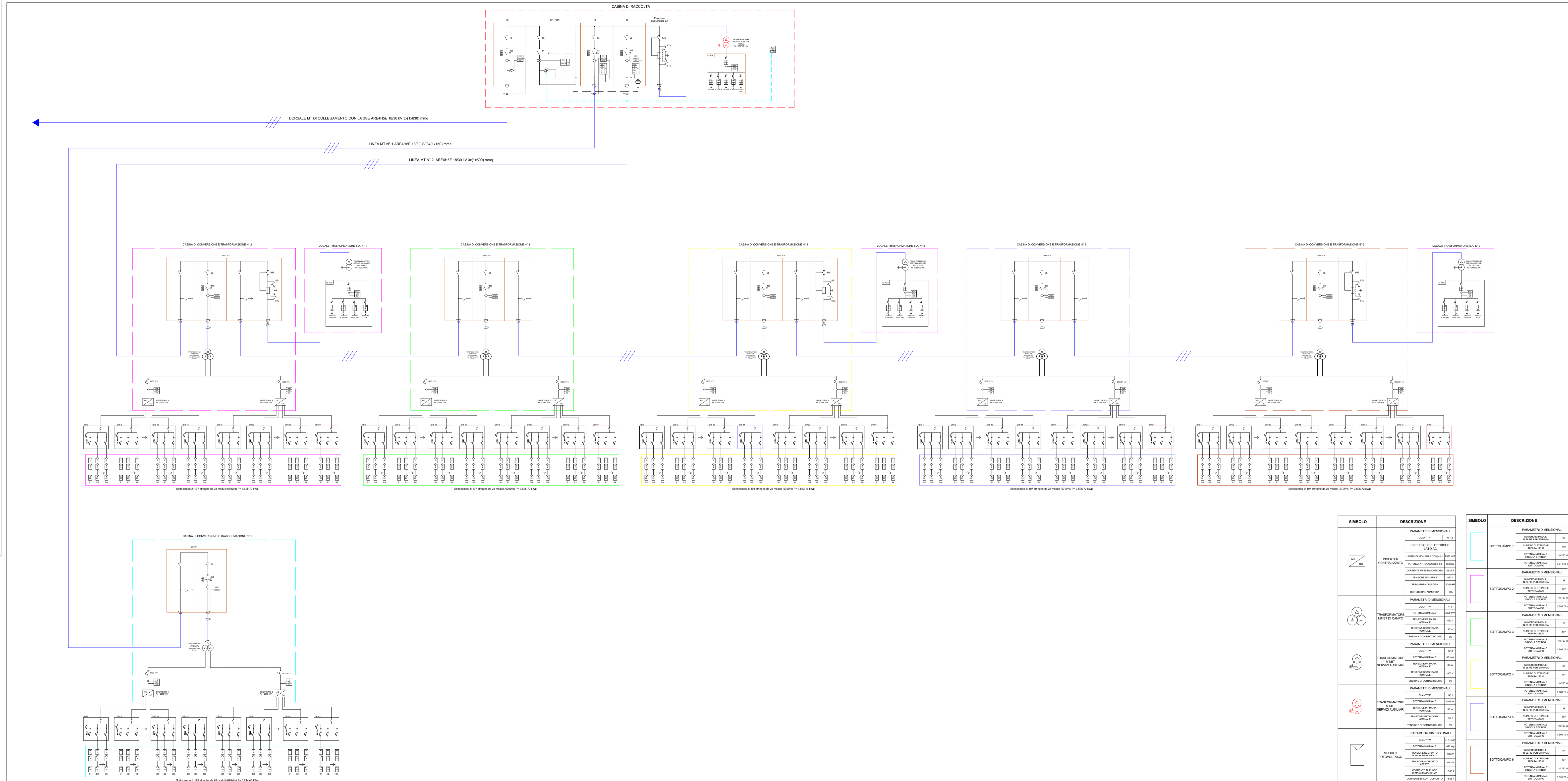
LIV. PROG.	RIF. COD. PRATICA TERNA	CODICE ELABORATO	TAVOLA	DATA	SCALA
PD	202001119	RS06EPD0045A0	6a	30.11.2021	VARIE

REVISIONI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

<b>RICHIEDENTE E PRODUTTORE</b>	<b>ENTE</b>
 <b>lightsourcebp</b> bp	
HF SOLAR S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)	FIRMA RESPONSABILE

<b>PROGETTAZIONE</b> <b>HORIZONFIRM</b> Ing. D. Siracusa Ing. A. Costantino Ing. C. Chiaruzzi Ing. G. Schillaci Arch. A. Calandrino HORIZONFIRM S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)	Arch. M. Gullo Arch. V. Kokalab Arch. S. Martorana Arch. F. G. Mazzola Arch. G. Vella FIRMA DIGITALE PROGETTISTA
--	---

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TRASFORMATORE VOLTMETRICO	SL	SCOMPARTO LINEA	27	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
	SEZIONATORE A VUOTO	SC	SCOMPARTO CONSEGNA	59	PROTEZIONE MASSIMA TENSIONE
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE CONFUSIBILE	M	SCOMPARTO MISURE	59 N	PROTEZIONE MASSIMA TENSIONE OMOPOLARE
	GRUPPO DI MISURA ENERGIA PRELEVATA - ENERGIA PRODOTTA	81<	GRUPPO DI MISURA ENERGIA PRELEVATA - ENERGIA IMMESSA	81<	MINIMA FREQUENZA
	INTERRUTTORE	PG	PROTEZIONE GENERALE	81>	MASSIMA FREQUENZA
	SEZIONATORE SOTTOCAMPO	PI	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	50N/51N	RELE' DI MASSIMA CORRENTE OMOPOLARE
	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO	50/51	RELE' DI MASSIMA CORRENTE		DISPOSITIVO AUTORIZZATO PER LA NON CONTEMPORANEA ENERGIZZAZIONE DEI TRASFORMATORI
	TRASFORMATORE OMOPOLARE	67 N	PROTEZIONE DIREZIONALE DI TERRA		ISOLATORI CAPACITIVI
	SEZIONATORE AUTOMATICO CHE FUNGGE DA DISPOSITIVO GENERALE - DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	DDG	DISPOSITIVO AUTOMATICO CHE FUNGGE DA DISPOSITIVO GENERALE - DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	DDG	DISPOSITIVO DI GENERATORE
	SCARICATORE DI SORRINTENSIONE	QPS	DICCO DI BLOCCO	QPS	QUADRO PARALLELO STRONCO



SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	INVERTER CENTRALIZZATO		SOTTOCAMPO 1
	TRASFORMATORE METE DI CAMPO		SOTTOCAMPO 2
	TRASFORMATORE SERVIZI ADESLIAN		SOTTOCAMPO 3
	TRASFORMATORE SERVIZI ADESLIAN		SOTTOCAMPO 4
	TRASFORMATORE SERVIZI ADESLIAN		SOTTOCAMPO 5
	MODULO FOTOVOLTAICO		SOTTOCAMPO 6