



REGIONE BASILICATA
PROVINCIA DI POTENZA
COMUNE DI VENOSA



PROGETTO DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE
OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE NEL
COMUNE DI VENOSA IN LOCALITÀ BOREANO
DI POTENZA PARI A 19.996,20 kWp (19.993,87 kW IN IMMISSIONE)
DENOMINATO "AGRIVOLTAICO VENOSA BOREANO"

PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DELL' IMPIANTO



livello prog.	Cod.	tipo doc.	N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
PD	202102255	D	A21			AGRIVEN_21	20/12/2022	-

REVISIONI									
REV.	DATA	DESCRIZIONE					ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

PROPONENTE:
EDISON RINNOVABILI S.P.A.
Foro Buonaparte 31 - 20121 Milano (MI)
P.IVA n. 12921540154 / REA MI-1595386



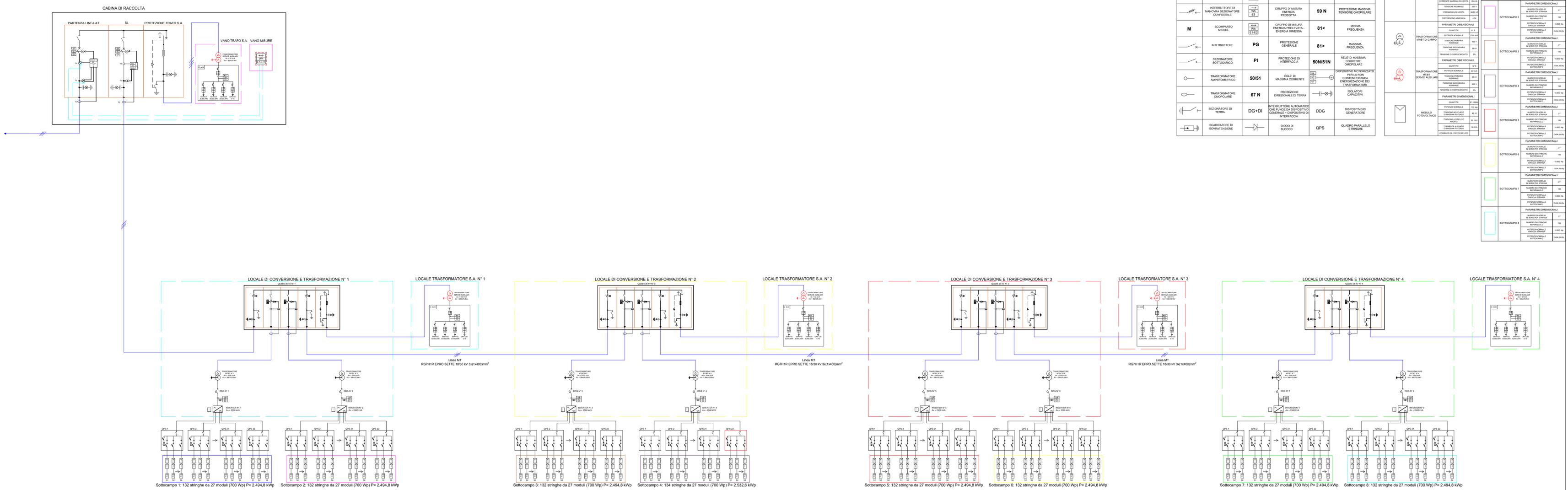
TIMBRO ENTE

PROGETTAZIONE:
HORIZONFIRM

Ing. D. Siracusa
Ing. A. Costantino
Ing. C. Chiaruzzi
Ing. G. Schillaci
Ing. G. Buffa
Ing. M.C. Musca

Arch. M. Gullo
Arch. S. Martovana
Arch. F. G. Mazzola
Arch. A. Calandrino
Arch. G. Vella

FIRMA DIGITALE PROGETTISTA
FIRMA PROGETTISTA



SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TRASFORMATORE VOLTMETRICO	SL	SCOMPARTO LINEA	27	PROTEZIONE MINIMA TENSIONE
	SEZIONATORE A VUOTO		GRUPPO DI MISURA SERVIZI AUSILIARI	59	PROTEZIONE MASSIMA TENSIONE
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE COMPENSABILE		GRUPPO DI MISURA ENERGIA PRELEVATA, ENERGIA PRODOTTA	59 N	PROTEZIONE MASSIMA TENSIONE OMOPOLARE
M	SCOMPARTO MISURE		GRUPPO DI MISURA ENERGIA PRELEVATA, ENERGIA IMMESSA	81<	MINIMA FREQUENZA
	INTERRUTTORE	PG	PROTEZIONE GENERALE	81>	MASSIMA FREQUENZA
	SEZIONATORE SOTTOCARICO	PI	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	50N/51N	RELE DI MASSIMA CORRENTE OMOPOLARE
	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO	50/51	RELE DI MASSIMA CORRENTE		DISPOSITIVO MOTORIZZATO PER LA NON CONTEMPORANEA ENERGIIZZAZIONE DEI TRASFORMATORI
	TRASFORMATORE OMOPOLARE	67 N	PROTEZIONE DIFERENZIALE DI TERRA		ISOLATORI CAPACITIVI
	SEZIONATORE DI TERRA	DG+DI	INTERUTTORE AUTOMATICO CHE FUNGE DA DISPOSITIVO GENERALE + DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	DDG	DISPOSITIVO DI GENERATORE
	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		DIODO DI BLOCCO	QPS	QUADRO PARALLELO STRENGTH

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	INVERTER CENTRALIZZATO		SOTTOCAMPO 1
	TRASFORMATORE MT BT DI CAMPO		SOTTOCAMPO 2
	TRASFORMATORE MT BT SERVIZI AUSILIARI		SOTTOCAMPO 3
	TRASFORMATORE MT BT		SOTTOCAMPO 4
	TRASFORMATORE MT BT		SOTTOCAMPO 5
	TRASFORMATORE MT BT		SOTTOCAMPO 6
	TRASFORMATORE MT BT		SOTTOCAMPO 7
	TRASFORMATORE MT BT		SOTTOCAMPO 8