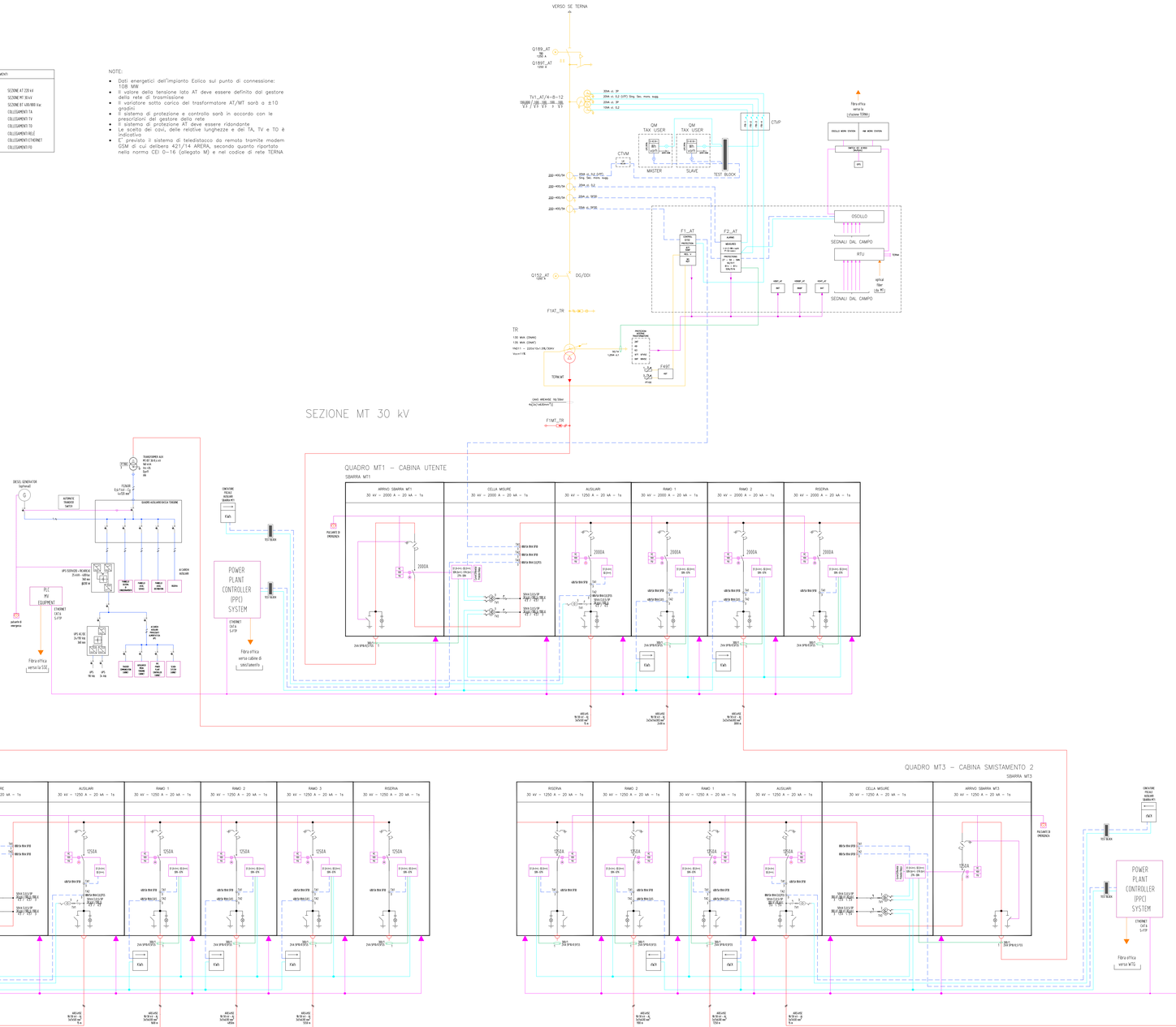
LEGENDA SIMBOLI			
	TRASFORMATORE TRIFASE, CONFIGURAZIONE TRIANGOLO DELTA		TRASFORMATORE TRIFASE A DOPPIO AVVOLGIMENTO
	TRASFORMATORE DI CORRENTE		TRASFORMATORE DI CORRENTE TRIFASE
	INTERRUTTORE AUTOMATICO		SEZIONATORE
	INTERRUTTORE MOTORIZZATO		INTERRUTTORE DI MANOVRA-SEZIONATORE
	SEZIONATORE DI CHIUSURA		SEZIONATORE DI MINIMA TENSIONE
	SEZIONATORE DI APERTURA		COLLEGAMENTO DI MASSA A TERRA
	SEZIONATORE		FULMINE DI SUPERFICIE
	CONTATORE MONODIREZIONALE		RIDUTTORE MONODIREZIONALE CON CONTATORE INTEGRATO
	SEZIONATORE CON MASSA A TERRA INTEGRATA		CONTATORE MONODIREZIONALE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE TRIFASE		TRASFORMATORE TRIFASE, CONFIGURAZIONE STELLA-TRIANGOLO, CON GRUPPO ARTICOLATO

LEGENDA COLLEGAMENTI	
	SEZIONE AT 220 kV
	SEZIONE MT 30 kV
	SEZIONE BT 400/690 Vac
	COLLEGAMENTI TA
	COLLEGAMENTI TV
	COLLEGAMENTI TO
	COLLEGAMENTI RELÈ
	COLLEGAMENTI ETHERNET
	COLLEGAMENTI FO

NOTE:

- Dati energetici dell'impianto Eolico sul punto di connessione: 108 MW
- Il valore della tensione lato AT deve essere definito dal gestore della rete di trasmissione
- Il variatore sotto carico del trasformatore AT/MT sarà a ±10 gradini
- Il sistema di protezione e controllo sarà in accordo con le prescrizioni del gestore della rete
- Il sistema di protezione AT deve essere ridondante
- Le scelte dei cavi, delle relative lunghezze e dei TA, TV e TO è indicativa
- E' previsto il sistema di teledistacco da remoto tramite modem GSM di cui delibera 421/14 ARERA, secondo quanto riportato nella norma CEI 0-16 (allegato M) e nel codice di rete TERNA



REV.	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTROL.	APPROV.	DATA
0	-	MP	EL	LC	07/2023

Montana
Montana S.p.A.
Via Carlo Angelo Fumagalli 6
20143 Milano
Milano (sede certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa
Tel. +39 02 5412 6570
Fax +39 02 541 26980
www.montanaenterprises.com
P.IVA 10042470156
Cap.Soc. 8.000.000,00 €

Committente

PACECO S.R.L.
VIA ANGELO FUMAGALLI 6, 20143 MILANO

Progettisti

ING. LAURA CONTI
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia al n. 1726

Oggetto

IMPIANTO EOLICO DA 108 MW
COMUNE DI PACECO (TP), MISILISCEMI (TP) e TRAPANI (TP)

Tavola

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

N. Tav. R15_T01

Nr. M. 2995_5531_PAC_PFTE_R15_T01_REV0_SCHEMA UNIFILARE

Scala –

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA