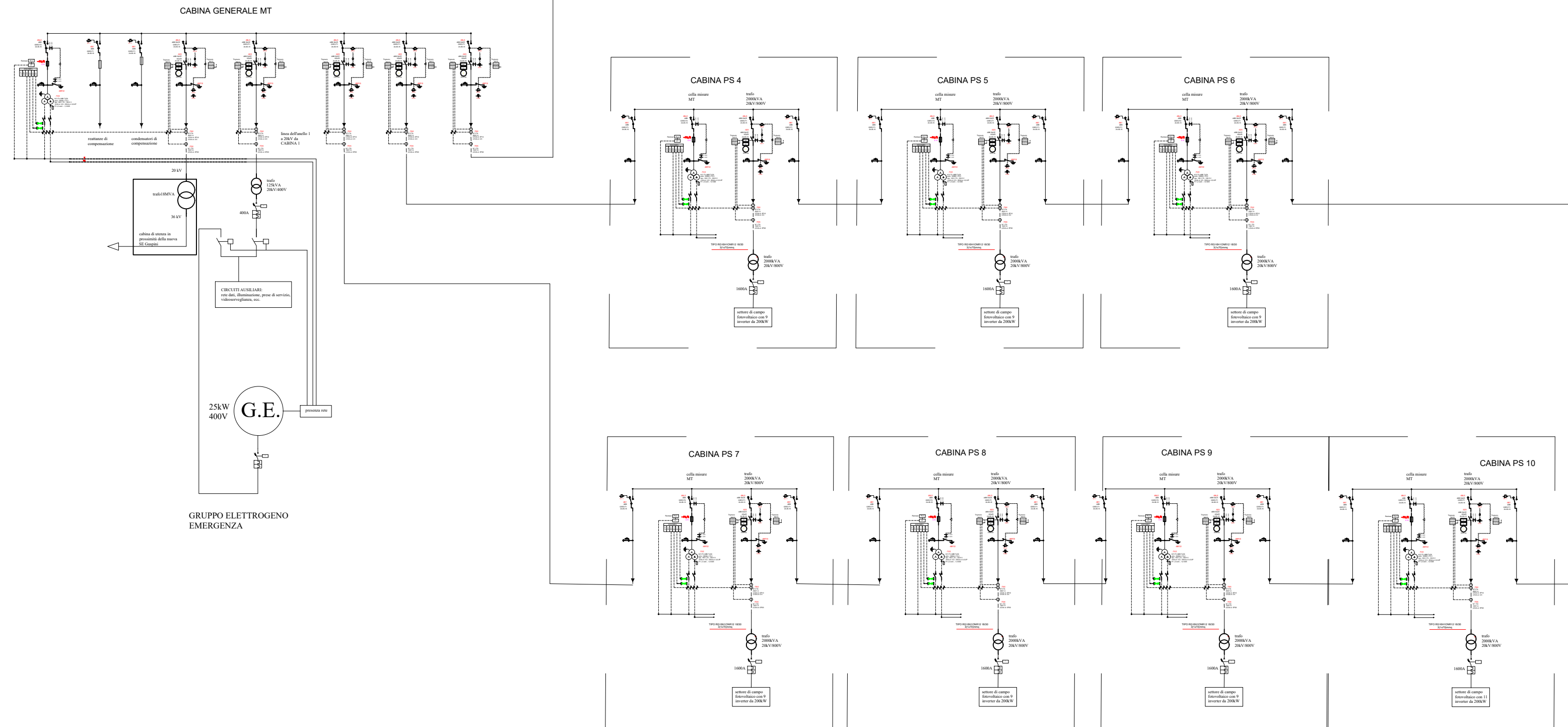



RIEPILOGO APPARECCHI

- 33.740 pannelli fotovoltaici da 545Wp
- 18.388.300 Wp installati (1000W/m²)
- 1205 stringhe da 28 pannelli
- 84 inverter HUAWEI da 200kW DC; uscita a 800V
- 7 trasformatori in resina da 2.000kVA 20kV/800V
- 3 trasformatori in resina da 1.600kVA 20kV/800V
- 10 "locali" di cabina distribuiti nel campo
- 1 trasformatore 125kVA 20kV/400V per circuiti ausiliari
- 1 gruppo elettrogeno per emergenza da 25kW (30kVA)
- 10 quadri BT
- 11 celle MT protezione trafo
- 19 sezionatori MT con lame di terra
- 10 sezionatori MT con fusibili per gruppi misura



00	Prima Emissione	IC	MB	FB	05/2022
Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data

Proponente:	 TEP RENEWABLES (PABILLONIS PV) S.R.L. Viale Shakespeare, 71 – 00144 Roma P.IVA e C.F. 16462411006 – REA RM - 1658425				
Progetto:	IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA (AGRIVOLTAICO) COLLEGATO ALLA RTN POTENZA NOMINALE (DC) 18,38 MWp POTENZA IN IMMISSIONE (AC) 16,8 MW Comune di Guspini e Pabillonis (SU)				
PROGETTO DEFINITIVO					
Progettisti:	ING. MATTEO BERTONERI Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Massa Carrara al n.669				
Tavola:	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO FV				Tav n° PI-T03
Rif.	21-00024-IT.PABILLONIS_PI-T03_Rev0				
E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL PROPONENTE					