



RIEPILOGO APPARECCHI

- 22.608 pannelli fotovoltaici da 610Wp bifacciali
- 13.790.880Wp installati (1000W/m²)
- 942 stringhe da 24 pannelli
- 3 inverter SG3000HV-MV; uscita a 600V
- 1 inverter SG4000HV-MV; uscita a 600V
- 3 trasformatori in olio da 3.000kVA 36kV/600V
- 1 trasformatore in olio da 4.000kVA 36kV/600V
- 4 manufatti assemblati di cabina distribuiti nel campo
- 1 trasformatore 160kVA 36kV/400V per circuiti ausiliari
- 1 gruppo elettrogeno per emergenza da 25kW
- 3 celle AT protezione linee radiali e consegna
- 1 cella AT per trafo di servizio
- 2 sezionatori AT con fusibili per gruppi misura

0	Prima Emissione	ICMB	GG	GC	08/2022
Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data

Proponente:	TEP RENEWABLES (BONDENO PV) S.R.L. Viale Shakesperare, 71 - 00144 Roma P.IVA e C.F. 16627431006- REA RM - 1666505				
Progetto:	IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA (AGRIVOLTAICO) COLLEGATO ALLA RTN POTENZA NOMINALE 13,79 MWp POTENZA IN IMMISSIONE 12,4 MW Comuni di Bondeno (FE)				
Progettisti:	PROGETTO DEFINITIVO Art.23 del D.Lgs 152/2006 e ss. mm. ii Art.12 del D.Lgs 387/03 e ss. mm. ii				
Tavola:	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO FV				Tav. n°: PI-T03
Rif:	21-00008-IT-BONDENO_PI-T03				Scala: NA
E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA TEP RENEWABLES ITALIA S.R.L.					