

Dati Tecnici - Impianto fotovoltaico di Termoli (CB)

Dati di progetto del campo fotovoltaico e equipaggiamenti ausiliari

Potenza impianto		1 MWp
Tipologia impianto		Fotovoltaico realizzato su inseguitori monoassiali con tilt 0° realizzati con moduli in silicio cristallino.
Produzione di progetto	MWh/anno	1.400
Impianti elettrici in centrale		L'energia elettrica prodotta in Bassa Tensione (BT) dalle stringhe di pannelli (l'energia, prodotta in corrente continua viene convertita in corrente alternata mediante inverter) viene trasferita ai quadri di controllo ed al trasformatore per la conversione dell'energia elettrica da BT (380-600 V) a Media Tensione (20.000 V) ubicati in apposita cabina.
Collegamento tra centrale e punto di consegna RTN		Dall'impianto, tramite cavidotto interrato, viene trasmessa l'energia prodotta fino al punto di consegna in Media Tensione (20kV)