



NOTE

- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN m SALVO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m l.m.m.
- TUTTE LE COORDINATE SONO RIFERITE AL SISTEMA UTM-WGS84 ZONA 33N

DATI IMPIANTO

pitch [m]	11
potenza modulo [W]	685
Tracker da 28 moduli	273
Tracker da 26 moduli	0
Pot. totale [kW]	5236.14
Pot Inverter [kVA]	330.00
Numero inverter	14
Potenza AC [kW]	4620
Potenza apparente 30° [kVA]	4928



LEGENDA

	PIAZZOLA PER CABINA DI CAMPO	SPAZIO PER OSPITARE CABINA BT/MT
	TRACKER	IL TRACKER È LA STRUTTURA SULLA QUALE VENGONO INSTALLATI I MODULI FOTOVOLTAICI BIFACCIALI. OGNI TRACKER È ORIENTATO IN DIREZIONE N-S E SI ORIENTA SUL PROPRIO ASSE VERSO EST O OVEST CON INCLINAZIONI CHE SEGUONO IL SOLE DURANTE LA GIORNATA. SU CIASCUN TRACKER SONO INSTALLATI 28 MODULI
	CENTRO LUMINOSO E DI RIPRESA VIDEO	OGNI PUNTO È PREDISPOSTO DI UN CORPO ILLUMINANTE TIPOLOGIA STRADALE E UNA TELECAMERA PER LA VIDEOSORVEGLIANZA



PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA COMPLESSIVA DI 57 MWp, E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE, CON SISTEMA DI ACCUMULO DI CAPACITA' PARI A 10 MWh DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI ROTELLO E MONTOLONGO (CB)

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: ROTELLO SOLAR s.r.l.

PROGETTISTA:

TITOLO ELABORATO: ELABORATI GENERALI
 PLANIMETRIA GENERALE DEL CAMPO FV ZONA NORD - LOTTO 6
 PREDISPOSIZIONE IMPIANTI SPECIALI (ILLUMINAZIONE, VIDEOSORVEGLIANZA)

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Dicembre 2022	Emissione	R. Minola	M. Palvarini	S. Venturini
01					
02					
03					
04					

PARTICOLARE DISTRIBUZIONE IMPIANTI AUSILIARI (ILLUMINAZIONE E VIDEO SORVEGLIANZA)

