

PIANTA CHIAVE



LEGENDA

- CABINA DI TRASFORMAZIONE PREFABBRICATA IN CONTAINER
Pn = 4480 kVA
- INVERTER DI STRINGA Pn = 330 kVA,
OGNI INVERTER SOTTENDE FINO A n.22 TRACKER (SUDDIVISI PER COLORE)
- STRUTTURA DI SUPPORTO PER MODULI FOTOVOLTAICI AD INSEGUIMENTO
MONOASSIALE PER n.28 MODULI FOTOVOLTAICI DA 685 Wp CIASCUNO

**ROTELLO
SOLAR**



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 MONTELONGO (CB)

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: ROTELLO SOLAR s.r.l.

PROGETTISTA:

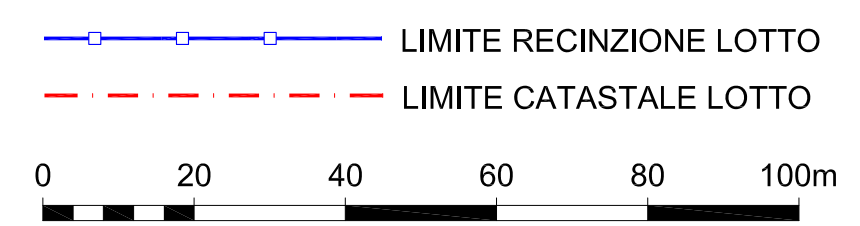
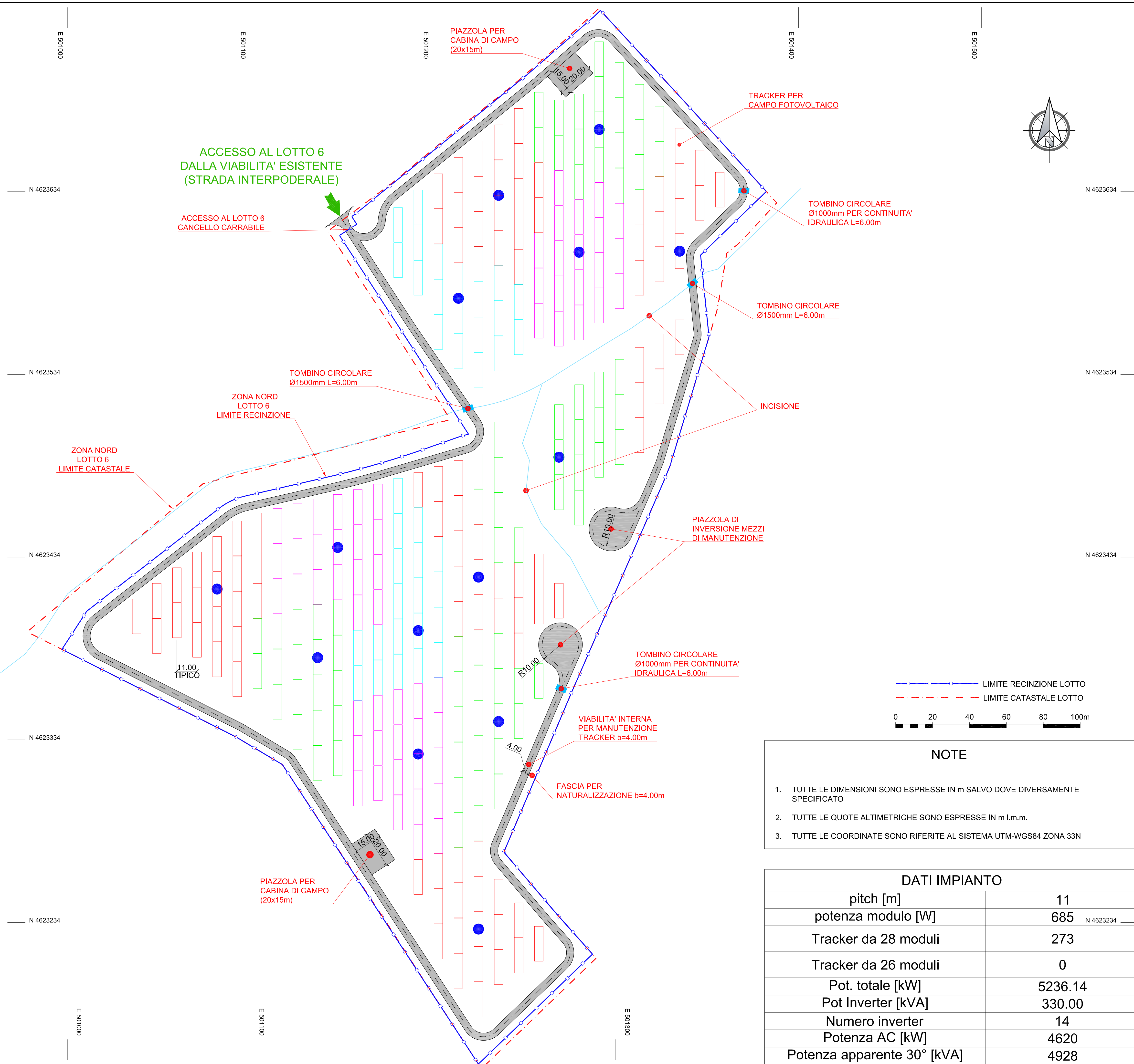


TITOLO ELABORATO:
ELABORATI GENERALI
PLANIMETRIA GENERALE DEL CAMPO FV
ZONA NORD - LOTTO 6

ELABORATO n°:
B1026F-D-RO06-IMP-PL-01
NOME FILE:
B1026F-D-RO06-IMP-PL-01-00.DWG
SCALA: 1:1000
DATA: Dicembre 2022

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

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.



- 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