



LAYOUT 5

CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	STRING BOX	POTENZA AMMESSA	POTENZA INSTALLATA	RAPPORTO SCALARE
CAMPO 1	INVERTER 1	128 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 56 TRACKER 13 MODULI	387	10 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4200kW	4819.8kW	1.147435
CAMPO 2	INVERTER 2	96 TRACKER 32 MODULI 50 TRACKER 26 MODULI 26 TRACKER 13 MODULI	255	8 STRING BOX 32 IN	2800kW	3546.5kW	1.300321
CAMPO 3	INVERTER 3	202 TRACKER 32 MODULI 72 TRACKER 26 MODULI 40 TRACKER 13 MODULI	296	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4000kW	4261.4kW	1.065350
CAMPO 4	INVERTER 4	175 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 60 TRACKER 13 MODULI	223	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3188.8kW	1.138693
CAMPO 5	INVERTER 5	648 TRACKER 32 MODULI 250 TRACKER 26 MODULI 100 TRACKER 13 MODULI	222	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3174.6kW	1.133766
TOTALI PV			1633	50 STRING BOX 32 IN 3 STRING BOX 16 IN	20600kW	23351.8kW	1.133587
BESS	INVERTER 7				4000kW	8200.0kW	
TOTALI					20000kW		

- LEGENDA:
- CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.8KV AC / 30KV AC MT
 - CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 1.8KV AC / 30KV AC MT
 - CABINATO BATTERIE
 - CABINATO BATTERIE
 - LINEA AT UTENTE 10KV AC INTERRATA
 - LINEA MT UTENTE 30KV AC INTERRATA
 - LINEA BT UTENTE 1.5KV DC INTERRATA
 - RECINZIONE
 - CONFRINE MATERIALIZZATO
 - TRACKER 32 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 26 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 13 MODULI 0.55kW
 - POZZETTO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
 - POZZETTO MT 1.60x1.00x1.00 con chiusino in ghisa carabile
 - POZZETTO BT 1.00x1.00x1.00 con chiusino in ghisa carabile
 - TELECAMERA TVCC IR
 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
 - POZZETTO IMPIANTI SPECIALI
 - FASCIA DI RISPETTO ELETTRODOTTO AT
 - FASCIA DI RISPETTO ELETTRODOTTO MT
 - FASCIA DI RISPETTO ELETTRODOTTO BT
 - AREA ALLAGABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI
 - STRADE INTERNE AL CAMPO

PROFONTO:
HEPV10 S.R.L.
Via Aldo Moro, 1500/A - 38121 Trento (TN)
hepv10srl@gmail.it

EHM Solar
S.p.A.
Via S. Maria Maddalena, 10 - 38100 Bolzano - Italy
Tel. +39 0471 223770
Fax +39 0471 223778
www.ehm-solar.it
C.F. 01481210221

NOTE COMPLESSIVE:
OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO PER L'AVVIO E L'ESERCIZIO DI UNO DEI NUOVI IMPIANTI AGROVOLTATI CON POTENZA NOMINALE PARI A 25.000 KW, POTENZA MODULI PARI A 23.350 KW/E E SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 4.400 KW/E CON 2500 BATTERIE RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA, SITO NEL COMUNE DI LEDICE (LE) - IMPIANTO 00.

STATO DI AVANZAMENTO COMPLESSIVO:
PROGETTO DEFINITIVO PER LA AUTORIZZAZIONE UNICA
CODICE COMMUNALE:
HE_19_00AD

PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA:
Heliopolis
Grafica Progettazione, 1 - 38122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57570000
Via Riva degli Schiavoni, 10 - 38100 Trento - Italy
Tel. +39 0461 210278
www.heliopolis.it
heliopolis@heliopolis.it

PROGETTISTA:
ING. DOTT. S. ZUCCHETTI
ING. DOTT. S. ZUCCHETTI

AMBIENTE GRAFICA STRUTTURE
Via S. Maria Maddalena, 10 - 38100 Bolzano - Italy
Tel. +39 0471 223770
Fax +39 0471 223778
www.graficastrutture.it

STUDIO ARCHITETTONICO:
Dott. Ing. Matteo Serrini
matteo.serrini@unife.it

STUDIO TOPOGRAFICO E STUDI GEOLOGICI:
Dott. Ing. Roberto Zucchetti
Roberto.Zucchetti@unife.it

STUDIO FANTASTICO:
Dott. Ing. Roberto Zucchetti
Roberto.Zucchetti@unife.it

CONSULENZA LEGALE:
ING. DOTT. S. ZUCCHETTI
s.zucchetti@unife.it

OGGETTO:
IMPIANTO CON PERCORSO CAVI BT
LAYOUT 5

SCALA:
1:500

DATA:
MARZO 2022

NOV. F.E.:
BUBBYM_ElaboratoGrafico_01_07_11.PDF

DATA:
DGE.PL07_11

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
0	03/2022	Emesso	M. Gatti	A. Ruffini	S. Zucchetti

QUESTO DOCUMENTO HA SCOPO PURAMENTE INFORMATIVO. IL CONTENUTO È SOLO A TITOLO DI RIFERIMENTO. IL CLIENTE È RESPONSABILE DELLA VERIFICA E DELL'USO DEL DOCUMENTO.