



LAYOUT 9

CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	STRING BOX	POTENZA AMMESSA	POTENZA INSTALLATA	RAPPORTO SCALARE
CAMPO 1	INVERTER 1	121 TRACKER 26 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 56 TRACKER 13 MODULI	387	10 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4200kW	4819.1kW	1.147435
CAMPO 2	INVERTER 2	90 TRACKER 26 MODULI 26 TRACKER 13 MODULI	235	8 STRING BOX 32 IN	2800kW	3546.5kW	1.302321
CAMPO 3	INVERTER 3	201 TRACKER 26 MODULI 72 TRACKER 13 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 26 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 68 TRACKER 13 MODULI	223	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3188.8kW	1.138993
CAMPO 5	INVERTER 5	648 TRACKER 26 MODULI 250 TRACKER 26 MODULI 160 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	23351.5kW	1.133587
BESS	INVERTER 7				4000kW	8220.0kW	
TOTALI					20000kW		

- LEGENDA:**
- CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.5KV AC / 30KV AC MT
 - CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.5KV AC / 30KV AC MT
 - CABINATO BATTERIE
 - CABINATO BATTERIE
 - LINEA AT UTENTE 10KV AC INTERRATA
 - LINEA UTENTE 30KV AC INTERRATA
 - LINEA BT UTENTE 1.5KV DC INTERRATA
 - LINEA BT UTENTE 1.5KV DC INTERRATA
 - STRING BOX 1500V DC
 - RECINZIONE
 - CONFINI MATERIALIZZATI
 - TRACKER 26 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 26 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 13 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 13 MODULI 0.55kW
 - CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
 - POZZETTO MT 1.0x1.0x1.00 con chiusino in ghisa carabile
 - POZZETTO BT 1.0x1.0x1.00 con chiusino in ghisa carabile
 - TELECAMERA TVCC IR
 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
 - POZZETTO IMPIANTI SPECIALI
 - FASCE DI RISPETTO ELETTRODOTTO AT
 - FASCE DI RISPETTO ELETTRODOTTO MT
 - FASCE DI RISPETTO ELETTRODOTTO BT
 - AREA ALLADABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI
 - STRADE INTERNE AL CAMPO



PROPRIO:
HEP10 S.R.L.
via Alp. Adige, 100/A - 38121 Trento (TN)
hepv10@hepv10.it

PROGETTISTA:
Heliopolis
INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Via F.lli. Rosselli, 1 - 38122 Milano - Italy
Tel. +39 02 871 11111
www.heliopolis.it

PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA
COMUNE COMMESSA:
HE 19 0040
PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA

AMBIENTE, IDRAULICA, STRUTTURE
TECH
STUDI ARCHITETTONICI
STUDI PRE-AGROVOLTICI

CONSULENZA LEGALE
MARZO 2022

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
0	03/2022	Emesso	M. Grassi	A. Rossi	N. Zappà

OGGETTO: IMPIANTO CON PERCORSO CAVI MT SU RILIEVO LAYOUT 9
SCALA: 1:500
NOVA FILE: BUBBYM_ElaboratoGrafico_08A_02_7.PDF
DATA: MARZO 2022
TAVOLA: DIE.PL02_7