



CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	STRING BOX	POTENZA AMMESSA	POTENZA INSTALLATA	RAPPORTO SCALARE
CAMPO 1	INVERTER 1	123 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 36 MODULI 55 TRACKER 13 MODULI	387	10 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4200kW	4819 kW	1.147435
CAMPO 2	INVERTER 2	96 TRACKER 32 MODULI 50 TRACKER 36 MODULI 26 TRACKER 13 MODULI	255	8 STRING BOX 32 IN	2800kW	3546 kW	1.30321
CAMPO 3	INVERTER 3	201 TRACKER 32 MODULI 120 TRACKER 36 MODULI 40 TRACKER 13 MODULI	296	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4000kW	4261 kW	1.065350
CAMPO 4	INVERTER 4	175 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 36 MODULI 60 TRACKER 13 MODULI	223	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3188 kW	1.138894
CAMPO 5	INVERTER 5	646 TRACKER 32 MODULI 250 TRACKER 36 MODULI 187 TRACKER 13 MODULI	222	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3174 kW	1.133766
TOTALI PV			1633	50 STRING BOX 32 IN 3 STRING BOX 16 IN	20600kW	23351 kW	1.133587
BESS	INVERTER 7				4000kW	8200 kW	
TOTALI					20000kW		

- LEGENDA**
- ▬ CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.8 BVA AC / 30KV AC MT
 - ▬ CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.8 BVA AC / 30KV AC MT
 - ▬ CABINATO BATTERIE
 - ▬ CABINATO BATTERIE
 - ▬ LINEA AT UTENTE 10KV AC INTERRATA
 - ▬ LINEA AT UTENTE 30KV AC INTERRATA
 - ▬ LINEA BT UTENTE 1.5KV DC INTERRATA
 - ▬ LINEA BT UTENTE 1.5KV DC INTERRATA
 - ▬ STRING BOX 1500V DC
 - ▬ REDAZIONE
 - ▬ CONFINI MATERIALIZZATI
 - ▬ TRACKER 32 MODULI 0.55W
 - ▬ TRACKER 36 MODULI 0.55W
 - ▬ TRACKER 13 MODULI 0.55W
 - ▬ CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
 - ▬ POZZETTO MT 1.0x1.0x1.00 con chiusino in ghisa carbile
 - ▬ POZZETTO BT 1.0x1.0x1.00 con chiusino in ghisa carbile
 - ▬ TELECAMERA TV/C/IR
 - ▬ 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 ALLADABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI
 - ▬ STRADE INTERNE AL CAMPO

PROFONTO:
HEPV10 S.R.L.
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
hepv10srl@gmail.it

EHM Solar
S.p.A.
via S. Maria Maddalena, 10 - 38100 Bolzano - Italy
Tel. +39 0471 273770
www.ehm-solar.it

NOTE:
1. COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI NUOVO IMPIANTO AGROVOLTICO CON NOMINALE PARI A 25.000 KW. POTENZA MODULI PARI A 23.351 KW E SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 4.450 KW/8.250 kWh CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA. SITO NEL COMUNE DI LECCE (LE) - IMPIANTO 90.

STATO DI AVANGAMENTO COMPRESO:
PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA
COMUNE COMMESSA:
ME. 19.0040

PROGETTAZIONE INGEGNERICA:
Gianluigi Passarini, L. 38122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57594000
Via Pavia, 15 - 20122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57594000
www.heliopolis.it
heliopolis@heliopolis.it

PROGETTISTA:
ING. DIEGO DI STEFANO
ING. GIULIO BUZZI

AMBIENTE EDILIZIA STRUTTURE:
Dott. Ing. Roberto M. 10118 Bari (BA)
10118 Bari (BA)

STUDI ARCHITETTONICI:
Dott. Ing. Paolo 10118 Bari (BA)
10118 Bari (BA)

STUDI TOPOGRAFICI E STUDI GEOLOGICI:
Dott. Ing. Paolo 10118 Bari (BA)
10118 Bari (BA)

CONSULENZA LEGALE:
Dott. Ing. Paolo 10118 Bari (BA)
10118 Bari (BA)

OGGETTO:
IMPIANTO CON PERCORSO CAVI MT SU RILIEVO
LAYOUT 4

SCALA:
1:500

DATA:
MARZO 2022

NOVE FILE:
BUBBY14_ElaboratoGrafico_08A_02_3.PDF

DATA:
MARZO 2022

REVISIONE:
0

ELABORATO:
M. Grandi

VERIFICATO:
A. Ricci

VALIDATO:
N. Zappà

PRODOTTO DA:
DIE.PL02_3