



HE 19 0040 - LECCE 90 201902070 25 00MW - 23 3MW MODULI PV - 8 25MW BESS							
CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	STRING BOX	POTENZA IMMESSA	POTENZA INSTALLATA	
CAMPO 1	INVERTER 1	123 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 30 MODULI 55 TRACKER 13 MODULI	387	10 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	42000W	4819.14kW	1.147435
CAMPO 2	INVERTER 2	96 TRACKER 32 MODULI 50 TRACKER 30 MODULI 26 TRACKER 13 MODULI	255	8 STRING BOX 32 IN	28000W	3545.94kW	1.30321
CAMPO 3	INVERTER 3	201 TRACKER 32 MODULI 72 TRACKER 30 MODULI 40 TRACKER 13 MODULI	296	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	40000W	4261.44kW	1.06350
CAMPO 4	INVERTER 4	175 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 30 MODULI 62 TRACKER 13 MODULI	223	7 STRING BOX 32 IN	28000W	3188.94kW	1.13869
CAMPO 5	INVERTER 5	648 TRACKER 32 MODULI 250 TRACKER 30 MODULI 103 TRACKER 13 MODULI	222	7 STRING BOX 32 IN	28000W	3174.64kW	1.133766
TOTALI PV			1633	50 STRING BOX 32 IN 9 STRING BOX 16 IN	206000W	23351.84kW	1.133587
BESS	INVERTER 7				40000W	8200.0kW	
TOTALI					200000W		

- LEGENDA:**
- CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.8V AC / 30V AC MT
 - CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.8V AC / 30V 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
 - STRING BOX 1500V DC
 - RECINZIONE
 - CONFINI MATERIALIZZATI
 - TRACKER 32 MODULI 0.55MW
 - TRACKER 30 MODULI 0.55MW
 - TRACKER 13 MODULI 0.55MW

- ☒ CARTELLINO 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
- 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

PROPRIONTE:
HEP170 S.R.L.
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
hepv10air@gmail.it

PROGETTISTA:
E.H.M. Solar
E.H.M. Solar S.p.A.
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 212770
www.ehmsolar.it
C.F. 04612110461

PROGETTO:
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI NUOVO IMPIANTO AGROVOLTANCO CON NOMINALE PARI A 25.000 KW. POTENZA MODULI PARI A 23.350 KW/E E SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 4.450.000WH/250.000WH CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA. SITO NEL COMUNE DI LECCE (LE) - IMPIANTO 90.

STATO DI AVANZAMENTO COMMESA:
PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA
COMUNE COMMESSA:
HE 19 0040

PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA:
Heliopolis
Grafica Progettazione, 1 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57570000
Fax +39 02 57570001
www.heliopolis.it
heliopolis@heliopolis.it

PROGETTISTA:
INGEGNERIA DELLA PROGETTAZIONE
DOTT. ING. GIULIO BUZZI

AMBIENTE ED AEREA STRUTTURE:
DOTT. ING. GIULIO BUZZI

STUDI ARCHITETTONICI:
DOTT. ARCH. MARCO GEMELLI

STUDI TOPOGRAFICI E STUDI GEOLOGICI:
DOTT. ING. GIULIO BUZZI

STUDI PALEONTOLOGICI:
DOTT. ING. GIULIO BUZZI

CONSULENZA LEGALE:
DOTT. AVV. GIULIO BUZZI

OGGETTO:
IMPIANTO CON PERCORSO CAVI MT SU RILIEVO
LAYOUT 7-8

SCALA:
1:500

DATA:
MARZO 2022

NOVA FILE:
BUEYB14_ElaboratoGrafico_08A_02_6.PDF

VALIDATO:
DIE.PL02_6

REVISIONI:

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