



LAYOUT 1



HE 19 0040-LECCE 90 201902070 25 00MW - 23 33MW MODULI FV - 8 25MW BESS							
CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	POTENZA AMMESSA	POTENZA INSTALLATA	RAPPORTO SCARIC	
CAMPO 1	INVERTER 1	123 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 55 TRACKER 13 MODULI	387	10 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4200kW	4819 kW	1.14745
CAMPO 2	INVERTER 2	86 TRACKER 32 MODULI 50 TRACKER 26 MODULI 26 TRACKER 13 MODULI	255	8 STRING BOX 32 IN	2800kW	3545 kW	1.30321
CAMPO 3	INVERTER 3	201 TRACKER 32 MODULI 77 TRACKER 26 MODULI 40 TRACKER 13 MODULI	296	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4000kW	4261 kW	1.06530
CAMPO 4	INVERTER 4	175 TRACKER 32 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 62 TRACKER 13 MODULI	223	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3188 kW	1.13889
CAMPO 5	INVERTER 5	548 TRACKER 32 MODULI 250 TRACKER 26 MODULI 128 TRACKER 13 MODULI	633	50 STRING BOX 32 IN 3 STRING BOX 16 IN	20600kW	23351 kW	1.13357
TOTALI FV					44000kW	62200 kW	
TOTALI BESS					29000kW		

- 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 / 0.8KV AC / 30KV AC MT
  - CABINATO BATTERIE
  - CABINATO BATTERIE
  - LINEA AT UTENTE 150KV AC INTERRATA
  - LINEA MT 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 32 MODULI 0.55kW
  - TRACKER 26 MODULI 0.55kW
  - TRACKER 13 MODULI 0.55kW
  - (X) CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
  - (O) POZZETTO MT 1.0x1.0x1.00 con chiusino in ghisa castabile
  - (B) POZZETTO BT 1.0x1.0x1.00 con chiusino in ghisa castabile
  - TELECAMERA TVCC-R
  - 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

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

**PROGETTISTA:**  
E.M. Solar  
via della Pace, 23 - 38100 Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 737370  
www.emsolar.it  
C.F. 04484121104 - P.I. 04484121104

**PROGETTO:**  
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI NUOVO IMPIANTO AGROVOLTANCO CON NOMINALE PARI A 25.000 kW, POTENZA MODULO PARI A 23.333 kW/E SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 4.400 kWh/5.250.000Wh CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA, SITO NEL COMUNE DI LECCE (LE) - IMPIANTO 90.

**STUDIO DI AVANZAMENTO COMPLESSIVO**  
PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA  
COMUNE COMMESSA:  
HE 19 0040  
PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA  
INGEGNERIA  
Heliopolis  
via della Pace, 23 - 38100 Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 737370  
www.heliopolis.it  
C.F. 04484121104 - P.I. 04484121104

**PROGETTISTA:**  
CREMONA DESIGN INGENGGERIA DELLA PROGETTAZIONE  
dot. ing. G. BUZZI

**AMBIENTE, IDRAULICA, STRUTTURE**  
via della Pace, 23 - 38100 Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 737370  
www.tech-ambiente.it

**STUDI ARCHITETTONICI**  
via della Pace, 23 - 38100 Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 737370  
www.studiarchitettonici.it

**STUDI FISIANTICI**  
via della Pace, 23 - 38100 Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 737370  
www.studifisiantici.it

**CONSULENZA LEGALE**  
via della Pace, 23 - 38100 Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 737370  
www.consulenzalegale.it

**OGGETTO:**  
PLANNIMETRIA GENERALE SU ORTOFOTO  
LAYOUT 1

**SCALA:**  
1:1.000

**DATA:**  
MARZO 2022

**ELABORATO:**  
BUBBIA\_M\_ElaboratoGrafico\_01\_09\_01.PDF

**VERIFICATO:**  
A. Albi

**VALIDATO:**  
G. Buzzzi

**REVISIONE:**  
0 - 03/2022 - Emesso

**REVISIONE:**  
M. Grassi

**REVISIONE:**  
A. Albi

**REVISIONE:**  
G. Buzzzi

QUESTO DOCUMENTO NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO O PARzialmente PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLO STUDIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA. IL CONSENSO DEVE ESSERE ESPLICITAMENTE RICHIESTO ALLO STUDIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA.