



| CAMPI     | INVERTER   | TRACKER   | STRINGHE | STRING BOX                                | POTENZA AMMESSA | POTENZA INSTALLATA | RAPPORTO SCALARE |
|-----------|------------|---|----------|---|-----------------|--------------------|------------------|
| CAMPO 1   | INVERTER 1 | 123 TRACKER 32 MODULI<br>64 TRACKER 36 MODULI<br>55 TRACKER 13 MODULI   | 387      | 10 STRING BOX 32 IN<br>1 STRING BOX 16 IN | 4200kW          | 4819.9kW           | 1.147435         |
| CAMPO 2   | INVERTER 2 | 86 TRACKER 32 MODULI<br>50 TRACKER 36 MODULI<br>26 TRACKER 13 MODULI    | 255      | 8 STRING BOX 32 IN                        | 2800kW          | 3546.9kW           | 1.30321          |
| CAMPO 3   | INVERTER 3 | 201 TRACKER 32 MODULI<br>72 TRACKER 36 MODULI<br>40 TRACKER 13 MODULI   | 296      | 9 STRING BOX 32 IN<br>1 STRING BOX 16 IN  | 4000kW          | 4261.4kW           | 1.065350         |
| CAMPO 4   | INVERTER 4 | 175 TRACKER 32 MODULI<br>64 TRACKER 36 MODULI<br>62 TRACKER 13 MODULI   | 223      | 7 STRING BOX 32 IN                        | 2800kW          | 3188.9kW           | 1.138994         |
| CAMPO 5   | INVERTER 5 | 648 TRACKER 32 MODULI<br>250 TRACKER 36 MODULI<br>187 TRACKER 13 MODULI | 222      | 7 STRING BOX 32 IN                        | 2800kW          | 3174.6kW           | 1.133766         |
| TOTALI PV |            |   | 1633     | 50 STRING BOX 32 IN<br>3 STRING BOX 16 IN | 20600kW         | 23351.9kW          | 1.133587         |
| BESS      | INVERTER 7 |   |          |   | 4000kW          | 8200.0kW           |                  |
| TOTALI    |            |   |          |   | 20000kW         |                    |                  |

- LEGENDA:**
- CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.30V AC / 30V AC MT
  - CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5KV DC / 0.30V 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 0.55kW
  - TRACKER 36 MODULI 0.55kW
  - TRACKER 13 MODULI 0.55kW
  - 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 ALLAGIABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI
  - STRADE INTERNE AL CAMPO

**PROPRIO:**  
HEPV10 S.R.L.  
Via Alp. Adige, 150/A - 38121 Trento (TN)  
hepv10srl@gmail.it

**EHM Solar**  
Esercizio di attività di ingegneria e architettura  
Via S. Maria Maddalena, 10 - 38100 Trento - Italy  
Tel. +39 0461 232770  
www.ehm-solar.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**NOTE ESERCIZIO:**  
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 LEDICE (LE) - IMPIANTO 90.

**STATO DI AVANZAMENTO COMPLESSIVO:**  
PROGETTO DEFINITIVO PER ALTA TENSIONE UNICA  
CODICE COMMESSA:  
HE\_19\_0040

**PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA:**  
**Heliopolis**  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
Via Vito Veneto, 10/11 - 01121 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.heliopolis.it  
heliopolis@heliopolis.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**PROGETTISTA:**  
ING. GIULIO BIANCHI  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.giuliobianchi.it  
giuliobianchi@giuliobianchi.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**AMBIENTE EDILIZIA STRUTTURE:**  
ING. GIULIO BIANCHI  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.giuliobianchi.it  
giuliobianchi@giuliobianchi.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**STUDI ARCHITETTONICI:**  
ING. GIULIO BIANCHI  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.giuliobianchi.it  
giuliobianchi@giuliobianchi.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**STUDI PERO-AGRONOMICI:**  
ING. GIULIO BIANCHI  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.giuliobianchi.it  
giuliobianchi@giuliobianchi.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**STUDI PAISAGGICI E STUDI GEOLOGICI:**  
ING. GIULIO BIANCHI  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.giuliobianchi.it  
giuliobianchi@giuliobianchi.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**CONSULENZA LEGALE:**  
ING. GIULIO BIANCHI  
CORSO PASAROLI, 1 - 01122 ROMA - ITALY  
Tel. +39 06 57590000  
www.giuliobianchi.it  
giuliobianchi@giuliobianchi.it  
C.F. 01484810463 - P.I. 04509890463

**OGGETTO:**  
IMPIANTO CON PERCORSO CAVI MT SU RILIEVO  
LAYOUT 1-2

**SCALA:**  
1:500

**DATA:**  
MARZO 2022

**NOVE FILE:**  
BUBBY14\_ElaboratoGrafico\_08A\_02\_1.PDF  
DIE\_PL02\_1

**REVISIONI:**

| N. REV. | DATA       | REVISIONE | ELABORATO | VERIFICATO | VALIDATO   |
|---------|------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 0       | 03/02/2022 | Emesso    | M. Grassi | A. Albioli | N. Zappalà |

QUESTO DOCUMENTO NON DEVE ESSERE RIPRODOTTO O TRAMISSE IN TUTTA O IN PARTE SENZA IL CONSENSO DELLO STUDIO DI INGEGNERIA. IL PRESENTE DOCUMENTO È PROTETTO DA DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE.