



LAYOUT 1

CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	STRING BOX	POTENZA AMMESSA	POTENZA INSTALLATA	RAPPORTO SCAL
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	4819.9kW	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	3545.5kW	1.30321
CAMPO 3	INVERTER 3	251 TRACKER 32 MODULI 127 TRACKER 26 MODULI 40 TRACKER 13 MODULI	296	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4000kW	4261.4kW	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	3188.9kW	1.13869
CAMPO 5	INVERTER 5	648 TRACKER 32 MODULI 250 TRACKER 26 MODULI 103 TRACKER 13 MODULI	222	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3174.6kW	1.13376
TOTALI PV			1633	50 STRING BOX 32 IN 3 STRING BOX 16 IN	20600kW	23351.9kW	1.13357
BESS	INVERTER 7				4000kW	8220.0kW	
TOTALI					24600kW		

- 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
 - STRING BOX 1500V DC
 - RECINZIONE
 - CONFINI MATERIALIZZATI
 - TRACKER 32 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 26 MODULI 0.55kW
 - TRACKER 13 MODULI 0.55kW
 - CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
 - POZZETTO MT 1.00x1.00x1.00 con chiusino in ghisa castabile
 - POZZETTO BT 1.00x1.00x1.00 con chiusino in ghisa castabile
 - 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 ALLAGABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI
 - STRADE INTERNE AL CAMPO

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

EHM Solar
Energie & Heat Management
via delle Industrie, 23 - 38100 Bolzano - Italy
Tel. +39 0471 273772
Fax +39 0471 273778
www.ehm-solar.it
C.F. 04548120456 - P.I. 04503980456

NOTE ESERCIZIO:
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI NUOVO IMPIANTO AGROVOLTANCO CON NOMINALE PARI A 25.000 kW. POTENZA MODULI PARI A 23.351.90 kW/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 AUTORIZZAZIONE UNICA
CODICE COMMESSA:
HE 19 0040
PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA

Heliopolis
Gruppo Energetico
via S. Maria Maddalena, 1 - 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57596000
Fax +39 02 57596001
www.heliopolis.it
P.I. 07828420151 - C.F. 07828420151

PROGETTISTA:
CROCE INGENGERIA DELLA PRA
Dott. Ing. Paolo Croci
via S. Maria Maddalena, 1 - 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57596000
Fax +39 02 57596001
www.heliopolis.it
P.I. 07828420151 - C.F. 07828420151

AMBIENTE ED ALCUNA STRUTTURA
Dott. Ing. Paolo Croci
via S. Maria Maddalena, 1 - 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57596000
Fax +39 02 57596001
www.heliopolis.it
P.I. 07828420151 - C.F. 07828420151

STUDI ARCHITETTONICI
Dott. Ing. Paolo Croci
via S. Maria Maddalena, 1 - 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57596000
Fax +39 02 57596001
www.heliopolis.it
P.I. 07828420151 - C.F. 07828420151

STUDI PRED-AGROVOLTANCO
Dott. Ing. Paolo Croci
via S. Maria Maddalena, 1 - 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57596000
Fax +39 02 57596001
www.heliopolis.it
P.I. 07828420151 - C.F. 07828420151

CONSULENZA LEGALE
Dott. Ing. Paolo Croci
via S. Maria Maddalena, 1 - 01122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57596000
Fax +39 02 57596001
www.heliopolis.it
P.I. 07828420151 - C.F. 07828420151

OGGETTO:
PLANNIMETRIA GENERALE IMPIANTO DI PROGETTO
SU CTR - LAYOUT 1

SCALA:
1:2.500

DATA:
MARZO 2022

NOVA FILE:
BUEYB14_ElaboratoGrafico_08A_01_1PFC DIE.PL01_1

LABORATO:
M. Croci

VERIFICATO:
A. Albioli

VALIDATO:
M. Croci

REVISIONE:
0 03/2022 Emesso

QUESTO DOCUMENTO HA SCOPO PURAMENTE INFORMATIVO. IL CONTENUTO NON HA VALORE LEGALE. IL DOCUMENTO DEFINITIVO DEVE ESSERE CONSULTATO PER INFORMAZIONI AGGIUNTIVE.