

IMPIANTO 94 OVEST
4,70 MW - 6,03MW
TICA 193098443

IMPIANTO 94 EST
6,30 MW - 8,24 MW
TICA T0735443

LAYOUT 1

DESCRIZIONE	TRACKER	STRIPK&P	MODULI PV	INVERTER	TRAFFO	POTENZA NAMESSA	POTENZA INSTALLATA	DCAC
CAAMPO 1		192	4920	N° 9 350KW 32 STR 26 MODULI	1.2500KVA	2100KW	2743,6KW	1.3074
CAAMPO 2		192	4920	N° 9 350KW 32 STR 26 MODULI	1.2500KVA	2100KW	2743,6KW	1.3074
TOTALI		374	14760		7000KVA	6300KW	8226,8KW	1.3074

DESCRIZIONE	TRACKER	STRIPK&P	MODULI PV	INVERTER	TRAFFO	POTENZA NAMESSA	POTENZA INSTALLATA	DCAC
CAAMPO 1		198	5148	N° 9 350KW 32 STR 26 MODULI	1.2500KVA	2250KW	2851.430	1.2643
CAAMPO 2		224	5616	N° 7 350KW 32 STR 26 MODULI	1.2500KVA	2450KW	3033,2KW	1.3074
TOTALI		422	15972		5000KVA	4700KW	6084,6KW	1.2643

LEGENDA

- CABINATO DI TRASFORMAZIONE BT/0,4MV/20KV CON QUADRO DI PARALLELO INVERTER
- CABINA DI CONSEGNA E DISTRIBUZIONE E LOCALE UTENTE
- LOCALE DI SERVIZIO
- LINEA MT E DISTRIBUZIONE 20KV AEREA 10209443
- LINEA MT E DISTRIBUZIONE 20KV AEREA T073443
- LINEA MT UTENTE 20KV AC INTERRATA
- LINEA BT UTENTE 0,4KV AC INTERRATA
- INVERTER DC/AC 330-250W/1000VDC/800VAC
- RICINZIONE
- CONFINI MATERIALIZZATI
- TRACKER 62 MODULI 0,58W
- TRACKER 13 MODULI 0,58W
- CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
- POZZETTO MT 1.00x1.00 con chiusura in ghisa cambiabile
- POZZETTO BT 1.00x1.00 con chiusura in ghisa cambiabile
- PALO DI SOSTEGNO CON FONDAZIONE IN CLS LINEA AEREA E DISTRIBUZIONE
- TELECAMERA TVCC-IP
- APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
- APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65
- POZZETTO IMPIANTI SPECIALI
- FASCE DI RISPETTO ELETTRICODOTTO AT
- FASCE DI RISPETTO ELETTRICODOTTO MT
- FASCE DI RISPETTO ELETTRICODOTTO BT
- AREA ALLOGGIABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI
- STRADE INTERNE AL CAMPO



PROponente:
 HEPV12 S.R.L.
 Via Aldo Moro, 160/A - 38121 Trento (TN)
 hepv12srl@regmail.it

PROGETTISTA:
 EHM Solar
 EHM Solar S.p.A.
 Via della Repubblica, 23 - 38100 Bolzano - Italy
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.ehm-solar.it
 C.F. 01648120216 - P.I. 01648120216

PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA
 HE 21.0041

PROGETTISTA INGENGERIA:
 Heliopolis
 G. Rossi & C. S.p.A.
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 38100 Bolzano - Italy
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.heliopolis.it
 C.F. 01648120216 - P.I. 01648120216

PROGETTO:
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
 dott. ing. ALBERTO BUZZI
 C.F. 01648120216

AMBIENTE IDRAULICA STRUTTURE:
 Ing. Luca Paganelli
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 38100 Bolzano (TN)
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.heliopolis.it

STUDI ARCHEOLOGICI:
 Dott. ssa Paola Bertoni
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 38100 Bolzano (TN)
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.heliopolis.it

STUDI PEDIAGROVICOLI:
 Dott. ssa Paola Bertoni
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 38100 Bolzano (TN)
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.heliopolis.it

STUDI GEOLGICI:
 Dott. ssa Paola Bertoni
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 38100 Bolzano (TN)
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.heliopolis.it

CONSIGLIO LEGALE:
 Studio Legale
 Via S. Maria Maddalena, 1 - 38100 Bolzano (TN)
 Tel. +39 0471 712770
 Fax +39 0471 712779
 www.heliopolis.it

OGGETTO: Progettazione su ordinato - Layout 1
SCALA: 1:2.000
DATA: FEBBRAIO 2022

REVISIONE:
 N. REV. DATA REVISIONE ELABORATO VERIFICATO VALUTATO
 0 01/2022 Emesso M. Ghisù A. Buzzi N. Buzzi

LABORATORIO: DGE PL09_1