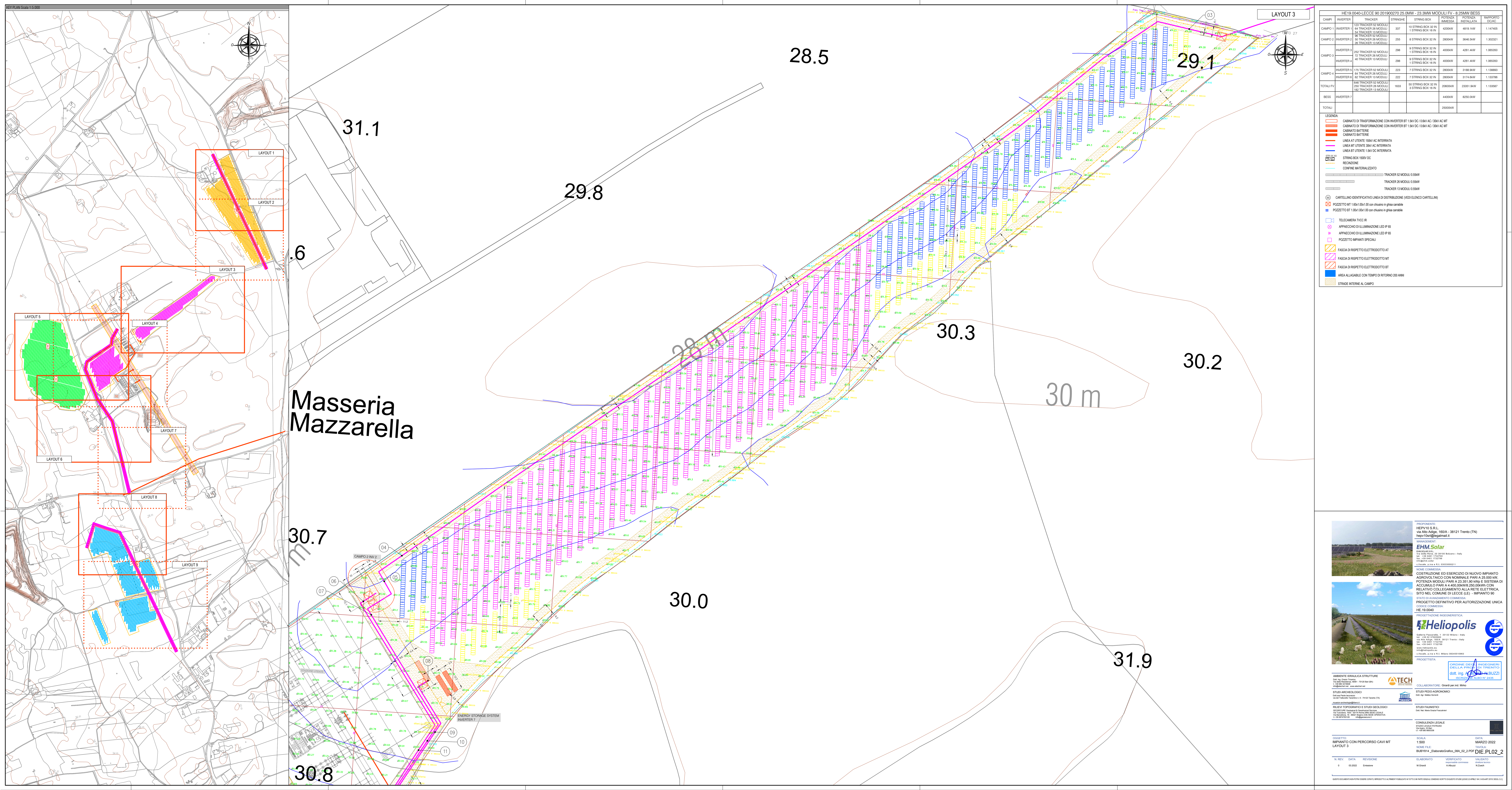




HE19.0040-LECCE 90 201900270 25 (0MW - 23.3MW MODULI FV - 8.25MW BESS)									
CAMP	INVERTER	TRACKER	STRING-#	STRING BOX	POTENZA INVERTE	POTENZA MODULI	POTENZA RACCOM	POTENZA RACCOM	RAPPORTO DC/AC
CAMP 1	INVERTER 1	125 TRACKER 82 MODULI	337	10 STRING BOX 30 IN	4000W	4261.6kW	1.14745	1.14745	1.14745
		64 TRACKER 26 MODULI		1 STRING BOX 16 IN					
CAMP 2	INVERTER 2	90 TRACKER 82 MODULI	255	8 STRING BOX 30 IN	2800W	3645.5kW	1.30231	1.30231	1.30231
		28 TRACKER 13 MODULI		1 STRING BOX 16 IN					
CAMP 3	INVERTER 3	252 TRACKER 82 MODULI	296	9 STRING BOX 30 IN	4000W	4261.6kW	1.00330	1.00330	1.00330
		12 TRACKER 13 MODULI		1 STRING BOX 16 IN					
CAMP 4	INVERTER 4	175 TRACKER 82 MODULI	223	7 STRING BOX 30 IN	2800W	3188.9kW	1.13893	1.13893	1.13893
		64 TRACKER 26 MODULI		1 STRING BOX 16 IN					
CAMP 5	INVERTER 5	450 TRACKER 82 MODULI	222	7 STRING BOX 30 IN	2800W	3174.6kW	1.13376	1.13376	1.13376
		250 TRACKER 26 MODULI		1 STRING BOX 16 IN					
TOTALI FV		1633		50 STRING BOX 30 IN 3 STRING BOX 16 IN	20000W	23351.6kW	1.13387	1.13387	1.13387
BESS		INVERTER 7			4000W	8250.0kW			
TOTALI					20000W				

LEGENDA

CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5W DC / 0.8V AC / 30V AC MT

CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5W DC / 0.8V AC / 30V AC MT

CABINATO BATTERIE

CABINATO BATTERIE

LINEA AT UTENTE 15KV AC INTERRUPTA

LINEA AT UTENTE 30KV AC INTERRUPTA

LINEA BT UTENTE 15KV DC INTERRUPTA

STRING BOX 1500V DC

RECINZIONE

CONFINI MATERIALIZZATO

TRACKER 82 MODULI 0.55W

TRACKER 26 MODULI 0.55W

TRACKER 13 MODULI 0.55W

CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)

POZZETTO MT 1.0x1.0x1.00 con chiusura in ghisa castabile

POZZETTO BT 1.0x1.0x1.00 con chiusura in ghisa castabile

TELECAMERA TVCC-R

APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65

APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED IP 65

POZZETTO IMPIANTI SPECIALI

FASCE DI RISPETTO ELETTRODOTTO AT

FASCE DI RISPETTO ELETTRODOTTO MT

FASCE DI RISPETTO ELETTRODOTTO BT

AREA ALLAGABILE CON TEMPO DI RITORNO 200 ANNI

STRADE INTERNE AL CAMPO

PROFONTE:
HEPVIO S.R.L.
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
hepvio10@gmail.it

EHM Solar
SRL
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 172720
Fax. +39 0461 172720
www.ehm-solar.it
e.firabelli, g.tra e R.L. 000398821

NOTE COMMISSA:
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI NUOVO IMPIANTO AGROVOLTACO CON NOMINALE PARI A 25.000 KW. POTENZA MODULI PARI A 23.301.50 KW/E SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 4.400.000WH/250.000WH CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA. SITO NEL COMUNE DI LECCE (LE) - IMPIANTO 90.

STATO DI AVANZAMENTO COMMISSA:
PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA
COMMISSA:
HE 19.0040
PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA:
Heliopolis
Gabriele Pizzarello, 1 - 20122 Milano - Italy
Tel. +39 02 57584545
Fax. +39 02 57584545
www.heliopolis.it
e.firabelli, g.tra e R.L. Milano 0845311983

PROGETTISTA:
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
dot. ing. **PIRELLA BUZZI**
0461/240771

AMBIENTE IDRAULICA STRUTTURE
Dot. ing. Pirella Buzzi
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 172720
Fax. +39 0461 172720
www.pirella-buzzi.it

STUDI PEDO-AGRONOMICI
Dot. Agr. Matteo Sironi
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 172720
Fax. +39 0461 172720
www.pirella-buzzi.it

STUDI ARCHITETTONICI
Dot. Agr. Matteo Sironi
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 172720
Fax. +39 0461 172720
www.pirella-buzzi.it

RILEVATO TOPOGRAFICO E STUDI GEOLOGICI
Dot. Agr. Matteo Sironi
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 172720
Fax. +39 0461 172720
www.pirella-buzzi.it

CONSULENZA LEGALE
Studio Legale Pirella Buzzi
via Aldo Moro, 150/A - 38121 Trento (TN)
Tel. +39 0461 172720
Fax. +39 0461 172720
www.pirella-buzzi.it

OGGETTO:
IMPIANTO CON PERCORSO CAVI MT
LAYOUT 3

SCALA:
1:500
NOME FILE:
BUB1814_ElaboratoGrafico_08A_02_2.PDF

DATA:
MARZO 2022
TAVOLA:
DIE.PL02_2

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
0	03/2022	Emissione	M. Sironi	A. Buzzi	N. Buzzi

QUESTO DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE RIPRODOTTO O TRAMANDATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA CONSENSO DELLO STUDIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PIRELLA BUZZI S.R.L.