KEY PLAN Scala 1:5.000

LAYOUT 1

LAYOUT 2

LAYOUT 3

LAYOUT 3

Masseria Perrandina

Strada

Madonna degli Angeli

Produzione inerti

HE19.0040-LECCE 90 201900270 25.0MW - 23.3MW MODULI FV - 8.25MW BESS							
CAMPI	INVERTER	TRACKER	STRINGHE	STRING BOX	POTENZA IMMESSA	POTENZA INSTALLATA	RAPPORTO DC/AC
CAMPO 1	INVERTER 1	152 TRACKER 52 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI 54 TRACKER 13 MODULI	337	10 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4200kW	4819.1kW	1.147405
CAMPO 2	INVERTER 2	96 TRACKER 52 MODULI 50 TRACKER 26 MODULI 26 TRACKER 13 MODULI	255	8 STRING BOX 32 IN	2800kW	3646.5kW	1.302321
CAMPO 3	INVERTER 3	352 TRACKER 52 MODULI 72 TRACKER 26 MODULI 40 TRACKER 13 MODULI	298	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4000kW	4261.4kW	1.065350
	INVERTER 4		298	9 STRING BOX 32 IN 1 STRING BOX 16 IN	4000kW	4261.4kW	1.065350
CAMPO 4	INVERTER 5	175 TRACKER 52 MODULI 64 TRACKER 26 MODULI	223	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3188.9kW	1.138893
	INVERTER 6	62 TRACKER 13 MODULI	222	7 STRING BOX 32 IN	2800kW	3174.6kW	1.133786
TOTALI FV		648 TRACKER 52 MODULI 190 TRACKER 26 MODULI 120 TRACKER 13 MODULI	1633	50 STRING BOX 32 IN 3 STRING BOX 16 IN	20600kW	23351.9kW	1.133587
BESS	INVERTER 7				4400kW	8250.0kW	
TOTALI					25000kW		

LEGENDA:

- CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5kV DC / 0.6kV AC / 30kV AC MT
- CABINATO DI TRASFORMAZIONE CON INVERTER BT 1.5kV DC / 0.6kV AC / 30kV AC MT
- CABINATO BATTERE
- CABINATO BATTERE
- LINEA AT UTENTE 150kV AC INTERRATA
- LINEA MT UTENTE 30kV AC INTERRATA
- LINEA BT UTENTE 1.5kV DC INTERRATA
- 20ft GLAC PCS 2500 — STRING BOX 1500V DC
- RECINZIONE
- CONFINE MATERIALIZZATO
- TRACKER 52 MODULI 0.55kW
- TRACKER 26 MODULI 0.55kW
- TRACKER 13 MODULI 0.55kW
- CARTELLINO IDENTIFICATIVO LINEA DI DISTRIBUZIONE (VEDI ELENCO CARTELLINI)
- POZZETTO MT 1.60x1.00x1.00 *con chiusino in ghisa carrabile*
- POZZETTO BT 1.00x1.00x1.00 *con chiusino in ghisa carrabile*
- 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

PROPONENTE:
HEPV10 S.R.L.
via Alto Adige, 160/A - 38121 Trento (TN)
hepv10srl@legalmail.it

MANAGEMENT
EHM.Solar
EHM.SOLAR S.r.l.
Via Alto Adige, 160 38100 Bolzano - Italy
tel. +39 0461 1732700
fax. +39 0461 1732799
info@ehm.solar
c.Fiscale, p.iva e R.I. 03033000211

NOME COMMESSA:
COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI NUOVO IMPIANTO AGROVOLTAICO CON NOMINALE PARI A 25.000 kW, POTENZA MODULI PARI A 23.351,90 kWp E SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 4.400,00kW/8.250,00kWh CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA. SITO NEL COMUNE DI LECCE (LE) - IMPIANTO 90

STATO DI AVANZAMENTO COMMESSA:
PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE UNICA

CODICE COMMESSA:
HE.19.0040

PROGETTAZIONE INGEGNERISTICA:
Heliopolis
Galleria Passarella, 1 20122 Milano - Italy
tel. +39 02 37905900
Via Alto Adige, 160/A 38121 Trento - Italy
tel. +39 0461 1732700
fax. +39 0461 1732799
www.heliopolis.eu
info@heliopolis.eu
c.Fiscale, p.iva e R.I. Milano 08245510963

PROGETTISTA:
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
DOTT. Ing. GIANLUCA BUZZI
ISCRIZIONE ALBO N° 2435

AMBIENTE IDRAULICA STRUTTURE
Dott. Ing. Gianluca Buzzi
Via Alto Adige, 160/A 38121 - 10126 Bari (BA)
t. +39 0461 1732600
info@atechsrl.net - www.atechsrl.net
ATECH

COLLABORATORE: Girardi per.ind. Mirko

STUDI ARCHEOLOGICI
Dott. Ing. Matteo Sciacca
via del Tribunale Tarantino n. 4 74123 Taranto (TA)
museion.archeologia@libero.it
MUSEION

STUDI PEDO-AGRONOMICI
Dott. Nat. Mario Girardi

RILIEVI TOPOGRAFICI E STUDI GEOLOGICI
GEOMAPS GIS Photogrammetric & Geophysical Services
Via Tuscolana, 1003 - 00174 Roma (RM) 00181 (Italy)
t. +39 06 94180000 - f. +39 06 94180000 - P. IVA/CF 14.
t. +39 06/94180100 info@geomaps.it
GEOMAPS

STUDI FAUNISTICI
Dott. Nat. Mario Grassi Fiacconi

CONSULENZA LEGALE
STUDIO LEGALE PATRUNO
Via Argiro, 33 70121 Bari
t.+ +39 080 8693336

OGGETTO:
RILIEVI PLANOALTIMETRICI
LAYOUT 3

SCALA:
1:1.000

DATA:
MARZO 2022

NOME FILE:
BUBY814_RilievoPianoAltimetrico_03.PDF

TAVOLA:
DRI.PL03

N. REV:	DATA:	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO responsabile commessa	VALIDATO direttore tecnico
0	03.2022	Emissione	M.Girardi	A.Abbuzzi	N.Zuech

QUESTO DOCUMENTO NON POTRÀ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO SCRITTO DI QUESTO STUDIO.(LEGGE 22 APRILE 1941, N.633-ART 2575 E 2576 C.C.)