



COLTURE PRODUTTIVE DI MITIGAZIONE

CABINA MT/BT 1

CABINA MT/BT 2

CABINA MT/BT 3

CABINA MT/BT 4

CABINA MT/BT 5

COLTURE PRODUTTIVE DI MITIGAZIONE

CAMPO FOTVOLTAICO

ELLO 5 PPR EXTENSION - 19.01 MWp

TILT +60°, AZIMUT 0°, PITCH 8.45 m
 INVERTER SANTERNO TG900
 MODULI FOTVOLTAICI SUNTECH STP620S-C78/Nmh+
 POTENZA FOTVOLTAICA: 19.01 kWp
 1278 STRINGHE FOTVOLTAICHE DA 24 MODULI FOTVOLTAICI
 NUMERO MODULI FOTVOLTAICI: 30.672
 STRUTTURE TRACKER: 298 ELEMENTI 48X2, 27 ELEMENTI 24X2, 32 ELEMENTI 12X2
 NUMERO TOTALE INVERTER: 20
 NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT: 5

IMPIANTO FOTVOLTAICO ELL0 5 PPR EXTENSION
 LAYOUT GENERALE IMPIANTO FOTVOLTAICO
 DIMENSIONI IN m / SCALA 1:1.500



NOTE / TIMBRI

Responsabile tecnico
 Ingegnere
 Maurizio De Donno
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdedonno@nrplus.global



LEGENDA

- LIMITE LOTTO
- RECINZIONE
- PV AREA
- VIABILITÀ INTERNA
- VIABILITÀ ESTERNA
- INGRESSO
- PORTONE D' ACCESSO
- CABINA DI RICEZIONE SEZIONAMENTO E CONTROLLO
- CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT
- PANNELLI FOTVOLTAICI VELA 2P48
- PANNELLI FOTVOLTAICI VELA 2P24
- PANNELLI FOTVOLTAICI VELA 2P12
- IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTVOLTAICI
- 1-2-...
- COLTURE PRODUTTIVE DI MITIGAZIONE
- FASCIA DI RISPETTO LINEA ELETTRICA AEREA
- FASCIA DI RISPETTO DEPURATORE

REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISSEG.	VERIF.	APPR.
0	22/06/22	EMISSIONE FINALE	H.M	R.S	R.V	M.DD
B	17/06/22	COMMENTI INCORPORATI	O.P	R.S	R.V	M.DD
A	02/06/22	EMISSIONE INIZIALE	H.M	R.S	R.V	M.DD

ellomay
 CAPITAL LIMITED

IL PROMOTORE:
 ELLOMAY SOLAR ITALY FIVE S.R.L.
 Sede legale: Via Sebastian Altmann 9,
 BOLZANO (BZ), 39100
 PEC: ellomaysolaritalyfive@legalmail.it
 Numero REA BZ-229537
 P.IVA 03069280216
 Codice Cliente:

PROGETTO:
IMPIANTO FOTVOLTAICO ELL0 5 PPR EXTENSION

DOCUMENTI:
 LAYOUT GENERALE IMPIANTO FOTVOLTAICO

LOCALIZZAZIONE		INFORMAZIONE DI PROGETTO		FASE
CITTA': CASTELVERDE	SORGENTE: SOLARE	AREA[m²]: 18,4 APPROX		PERMESSI
PROVINCIA: LATINA	PAC[MW]: 16,00	GRC[%]: 59,55		
REGIONE: LAZIO	POC[MWp]: 19,01			
COORDINATE		DETTAGLI DI PROGETTO		
LAT: 41,49°	N.PAN: 30,672	N.INV: 20	PITCH[m]: 8,45	
LONG: 12,79°	P.PAN[Wp]: 620	P.INV[KVA]: 5988@45°C	N.STR: 298 (2P48) 27 (2P24)	
ALT[m]: 30	STRU: TRACKER	INCL: 60°	32 (2P12)	
PREPARATO		NOME	REGISTRAZIONE	FIRMA
-		-	-	22/06/22
DISEGNATO		-	-	22/06/22
VERIFICATO		-	-	22/06/22
APPROVATO		-	-	22/06/22
TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO	D. T. S. I. DOC.	REV. FASE EMI.
1 DI 1	1:1.500			