

NOTE / TIMBRI

PROGETTISTI

Coordinamento tecnico di progetto
Ingegnere
Michele Di stefano
(per NRG Plus Italia S.r.l.)
mdistefano@nrplus.global

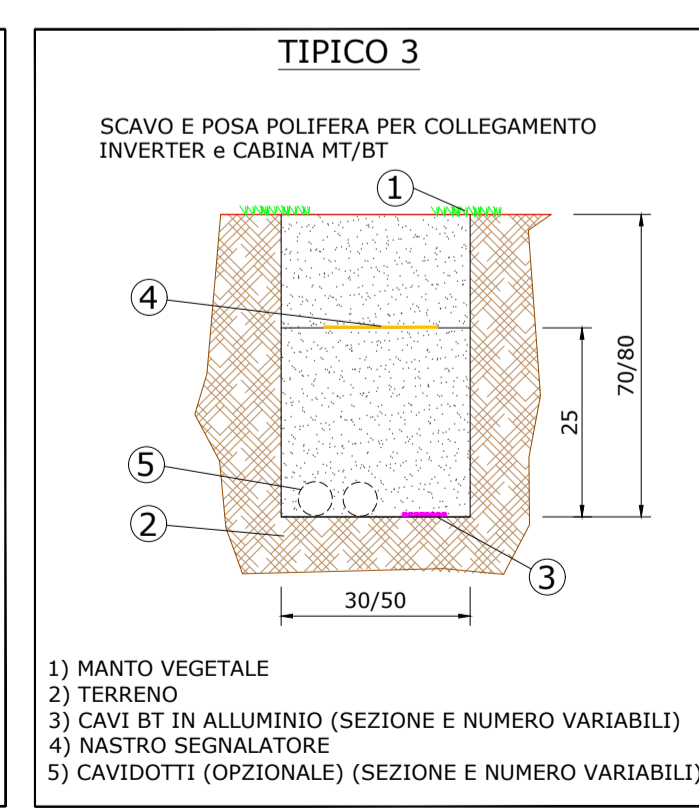
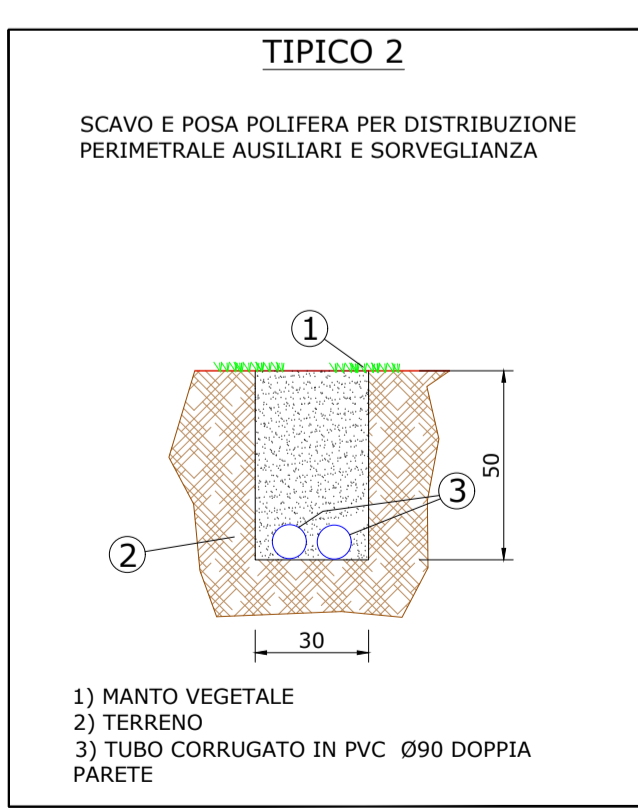
Responsabile tecnico
Ingegnere
Maurizio De Donno
(per NRG Plus Italia S.r.l.)
mdedonno@nrplus.global



IL PROMOTORE:

LEGENDA

- LIMITE LOTTO
- RECINZIONE
- FASCIA DI MITIGAZIONE
- PV AREA
- VIABILITÀ INTERNA
- CONTAINER STOCCAGGIO MATERIALE
- CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT
- PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 2P16
- PANNELLI FOTOVOLTAICI VELA 2P8
- INVERTER
- 1-2-... IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI
- AREA DI STOCCAGGIO
- AREA VINCOLATA
- ALTA PENDENZA
- CABINA DI RICEZIONE SEZIONAMENTO E CONTROLLO
- INGRESSO
- PORTONE D'ACCESSO
- CAVI BT INVERTER 1
- CAVI BT INVERTER 2
- CAVI BT INVERTER 3
- CAVI BT INVERTER 4
- CAVI BT INVERTER 5
- CAVI BT INVERTER 6
- CAVI BT INVERTER 7
- CAVIDOTTI BT PERIMETRALI
- CAVIDOTTI BARRIERE MICROONDE
- PALI ILLUMINAZIONE
- PALI VIDEOSORVEGLIANZA
- BARRIERA RX
- BARRIERA TX



CAMPO FOTOVOLTAICO

MONTORIO NEI FRENTANI - 21,72 MWp

TILT 25°, AZIMUT 0°, PITCH 7,2 m
INVERTER HUAWEI SUN2000-215KTL
MODULI FOTOVOLTAICI TRINA SOLAR TSM-600DE20
POTENZA FOTOVOLTAICA: 21.715 kWp
1.131 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 32 MODULI FOTOVOLTAICI
NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 36.192
STRUTTURE FISSE: 1.110 ELEMENTI 16X2, 42 ELEMENTI 8X2
NUMERO TOTALE INVERTER: 102
NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT: 7

CONFIGURAZIONE

CABINA 4,5,6,7, CARICATA CON 16 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA
CABINA 1,2, CARICATA CON 13 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA
CABINA 3, CARICATA CON 12 INVERTER E UN TRASFORMATORE 3.250 kVA

IMPIANTO FOTOVOLTAICO MONTORIO NEI FRENTANI - 21,72 MWp
LAYOUT CAVI AC-BT
DIMENSIONI IN m / SCALA 1:1.500

REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISEG.	VERIF.	APPR.
0	21/01/22	EMISSIONE FINALE	H.M	J.G	R.V	M.DD

IL PROMOTORE:
GREEN VENTURE MONTORIO S.R.L.
P.IVA 02324050687
Viale Giorgio Ribotta 21
Eurosky Tower - Int. 0B3, 00144 Roma
PEC: greenventuremontorio@pec.it
Codice Cliente:

PROGETTO:
IMPIANTO FOTOVOLTAICO MONTORIO NEI FRENTANI - 21,72 MWp

DOCUMENTO:
LAYOUT CAVI AC-BT

LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DEL PROGETTO	FASE
CITTA': MONTORIO NEI F.	SOLARE	PERMESSI
PROVINCIA: CAMPBASSO	PACI[MW]: 16,65	
REGIONE: MOLISE	GR[C%]: 60,3	
	PD[CIMWp]: 21,72	

COORDINATE		DETTAGLI DEL PROGETTO	
LAT: 41,783013	N.PAN: 36,192	N.INV: 102	PITCH[m]: 7,2
LONG: 14,986685	P.PAN[Wp]: 600	P.INV[kW/kVA]: 204/215	N.STR: 1110 (2P16)
ALT[m]: 216	STRU: FISSO	INCL: 25°	N.STR: 42 (2P8)

PREPARATO	REGISTRAZIONE	FIRMA	DATA
DISEGNATO			21/01/22
VERIFICATO			21/01/22
APPROVATO			21/01/22

TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO	D. T. S. I. DOC.	REV.	FASE	EMI.
1 di 1	1:1.500					