



| VOLUMI DI SCAVO | | | | | |
|-------------------|------------------------|--------------|--------------|----------------|-----------|
| TIPO COLLEGAMENTO | TRATTA | LUNGHEZZA mt | LARGHEZZA mt | PROFONDITA' mt | VOLUME mc |
| BASSA TENSIONE DC | COMBINER BOX / T.S. | 5500 | 0,4 | 0,8 | 1760 |
| BASSA TENSIONE AC | ILLUMINAZ. PERIMETRALE | 4000 | 0,4 | 0,5 | 1200 |
| BASSA TENSIONE DC | STRINGHE/COMBINER BOX | 11100 | 0,5 | 0,5 | 2775 |
| MEDIA TENSIONE | ANELLO MT | 4000 | 0,5 | 0,8 | 1504 |

*I sono considerati solo i metri di scavo in cui NON si ha la sovrapposizione con le linee di collegamento tra combiner box e stazioni di trasformazione



LEGENDA

| | |
|--|--|
| | Albero |
| | Skid + Sistema di accumulo |
| | Centro di sezionamento + Sistema di accumulo |
| | Accesso al sito |
| | Recinzione |
| | Area solare |
| | Zona di restrizione |
| | Alveo |
| | Strada interna |
| | Mitigazione |
| | Linee MT |
| | Linee BT |

INFORMAZIONI GENERALI

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| LATITUDINE, LONGITUDINE | 44.7454, 12.1513 |
| NUMERO DI MODULI | 31.928 |
| POTENZA PICCO (MWp) | 18.52 |
| NUMERO DI INVERTER | 95 |
| CAPACITÀ CUMULATIVA INVERTER (MW) | 19 |
| INCLINAZIONE MODULI | -60° < 0° < +60° |
| POTENZA MODULI (Wp) | 580 |
| CAPACITÀ INVERTER (MW) | 0.2 |
| CONFIGURAZIONE TRACKER/STRUTTURA | 2Potrait 2x39/2x26/2x13 |
| AREA TOTALE OCCUPATA DAL SISTEMA (ha) | 21.7 |
| PITCH (m) | 11 |



**IMPIANTO FOTOVOLTAICO EG VERDE SRL
E OPERE CONNESSE**

POTENZA IMPIANTO 18,52MWp - COMUNE DI LAGOSANTO (FE)

Proponente
EG VERDE S.R.L.
VIA DEI PELLEGRINI 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 11616370968 - PEC: egverde@pec.it

Progettazione
Ing. Matteo Bono Via per Rovato, 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel. 0305281263 - e-mail: m.bono@solareng.it - PEC: solareng@pec.solareng.it

Collaboratori
Ing. Marco Passeri Via per Rovato, 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel. 0305281263 - e-mail: m.passeri@solareng.it - PEC: solareng@pec.solareng.it

Coordinamento progettuale
SOLAR ENGINEERING S.R.L.
VIA L'ARCA APL1, 4 - 46100 MANTOVA (MN) - P.IVA: 02645552009 - e-mail: solareng@pec.solareng.it

Titolo Elaborato
TRACCIATO LINEE BT E MT SEZIONE CAVIDOTTI

| | | | | | |
|-----------------------|------------------|----------|-------------|------------|-------|
| LIVELLO PROGETTAZIONE | CODICE ELABORATO | FILENAME | RIFERIMENTO | DATA | SCALA |
| PROGETTO DEFINITIVO | CV05 | - | - | 01.06.2021 | SIS |

Revisioni

| | | | | | |
|------|------------|-------------|----------|------------|-----------|
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ESEGUITO | VERIFICATO | APPROVATO |
| 0 | 01.06.2021 | - | GM | AG | MD |

COMUNE DI LAGOSANTO (FE) REGIONE EMILIA