

| DATA ELABORAZIONE | DATA EMISSIONE | DESCRIZIONE | Disegn. Enzo Anselmi | Aut. Paolo Pizzini | Ing. Leonardo Filotico |
|--|----------------|--|---|--------------------|------------------------|
| 15/05/2022 | 15/05/2022 | LAVORI DELL'IMPIANTO: PERCORSO DEL CAVIDOTTO | | | |
| OGGETTO: | | | COMMITTENTE: | | |
| Progetto dell'impianto fotovoltaico denominato "Barretta" della potenza complessiva di 26.009,10 Kw p da realizzarsi nel Comune di Foggia e Manfredonia (FG). | | | SR TRAPANI s.r.l. Largo Donegani Guido, 2 20121 Milano (MI) | | |
| TITOLO: | | | CARTA: | | |
| QLJZV77_Elaborato Grafico_01_11 Layout dell'impianto - Percorso del cavidotto | | | A0 | | |
| PROJETTO engineering s.r.l. società d'ingegneria direttore tecnico Ph.D. Ing. LEONARDO FILOTICO | | | SCALA: | | |
|  | | | ELAB: | | |
| <small>Sezione Legale: Via dei Mellini, 57 00185 Roma (RM) Sezione Operativa: Via L. il Moro, 11 00185 Roma (RM) C.A. 014 Tel. 06 520044 Fax 06 52228044 Web: 06 52228114 filotico@projetto.it www.projetto.it</small> | | | 1:1000 | | |
| <small>Tutti i diritti di autore sono riservati a termini di legge. E' vietata la riproduzione senza autorizzazione.</small> | | | 09_11 | | |

| Dati di progetto | |
|--|---------------------------------------|
| Area utilizzata | 31,29 Ha |
| Lunghezza tracker N-S (2x26) | 30,30 m |
| Lunghezza tracker N-S (3x26) | 45,40 m |
| Lunghezza tracker N-S (4x26) | 60,40 m |
| Lunghezza tracker E-O | 4,98 m |
| Distanza tra file N-S | 1,0 m |
| Distanza tra file E-O | 5,02 m |
| Numero tot. strutture 2X26 | 44 |
| Numero tot. strutture 3X26 | 38 |
| Numero tot. strutture 4X26 | 377 |
| Numero totale di moduli | 44.460 |
| Modello pannello fotovoltaico | Canadian Solar BiHiKu 6 CS6Y-585MB-AG |
| Numero stringhe | 1.710 |
| Numero di moduli per stringa | 26 |
| Numero stringbox | 147 |
| Potenza modulo | 585 W |
| Numero cabina di conversione e trasformazione | 7 |
| Modello cabina di conversione e trasformazione | SG-3125HV-MV |
| Potenza inverter in AC | 3125 kVA (50°C) |
| Potenza DC moduli | 26.009.100 W |
| Potenza AC inverter | 21.875.000 W |
| Rapporto DC/AC | 1,189 |

| Legenda | |
|--|--------------------|
|  | Cavidotto MT 30 kV |

| Dati di progetto | |
|--|---------------------------------------|
| Area utilizzata | 31,29 Ha |
| Lunghezza tracker N-S (2x26) | 30,30 m |
| Lunghezza tracker N-S (3x26) | 45,40 m |
| Lunghezza tracker N-S (4x26) | 60,40 m |
| Lunghezza tracker E-O | 4,98 m |
| Distanza tra file N-S | 1,0 m |
| Distanza tra file E-O | 5,02 m |
| Numero tot. strutture 2X26 | 44 |
| Numero tot. strutture 3X26 | 38 |
| Numero tot. strutture 4X26 | 377 |
| Numero totale di moduli | 44.460 |
| Modello pannello fotovoltaico | Canadian Solar BiHiKu 6 CS6Y-585MB-AG |
| Numero stringhe | 1.710 |
| Numero di moduli per stringa | 26 |
| Numero stringbox | 147 |
| Potenza modulo | 585 W |
| Numero cabina di conversione e trasformazione | 7 |
| Modello cabina di conversione e trasformazione | SG-3125HV-MV |
| Potenza inverter in AC | 3125 kVA (50°C) |
| Potenza DC moduli | 26.009.100 W |
| Potenza AC inverter | 21.875.000 W |
| Rapporto DC/AC | 1,189 |

