



SOTTOCAMPO A (PS1 - PS2)
(3x1x185)

SOTTOCAMPO B (PS4 - PS6)
(3x1x185)

SOTTOCAMPO A (PS2 - PS3)
(3x1x240)

SOTTOCAMPO A (PS3 - MSS)
(3x1x500)

SOTTOCAMPO B (PS5 - MSS)
(3x1x500)

SOTTOCAMPO B (PS6 - PS5)
(3x1x240)

LINEA	TRATTA	PARTENZA	ARRIVO	Sezione cavo [mm ²]	Lunghezza cavo [m]	Potenza di picco [MWp]
SOTTOCAMPO A	PS1 - PS2	PS1	PS2	3x1x185	640,00	4,08
	PS2 - PS3	PS2	PS3	3x1x240	345,00	8,23
	PS3 - MSS	PS3	MSS	3x1x500	210,00	12,39
SOTTOCAMPO B	PS4 - PS6	PS4	PS6	3x1x185	750,00	4,12
	PS6 - PS5	PS6	PS5	3x1x240	405,00	8,08
	PS5 - MSS	PS5	MSS	3x1x500	170,00	12,16
POTENZA COMPLESSIVA						24,54

LEGENDA

- Perimetro Area Impianto FV "EG ATLANTE"
- Vegetazione esistente
- Recinzione Area Impianto
- Nuova viabilità interna all'area
- Nuova viabilità esterna di accesso all'area
- MSS (Main Switch Station + Sistema di accumulo)
- Power Station (Skid + Sistema di accumulo)
- Cabina ausiliaria
- Strutture ad inseguimento monoassiale da 64 moduli
- Accesso all'Area di impianto
- Sottocampo A (PS1 - PS2)
- Sottocampo A (PS2 - PS3)
- Sottocampo A (PS3 - MSS)
- Sottocampo B (PS4 - PS6)
- Sottocampo B (PS5 - MSS)
- Sottocampo B (PS6 - PS5)



IMPIANTO FOTOVOLTAICO "EG ATLANTE" E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE

POTENZA IMPIANTO 24,54 MWp
COMUNI DI GONNOSFANADIGA E GUSPINI (SU)

Proponente
EG ATLANTE SRL
VIA DEI PELLEGRINI, 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 12084630966 - PEC: egatlante@pec.it

Progettazione
HE Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo
via Rossati, 39
91011 Alcamo (TP) Italy

TUV 9001

ING. MARIANO GALBO N. 724

Titolo Elaborato

(G) - Elaborati grafici
2 - Parco Fotovoltaico
2 - Opere Elettriche
3 - Planimetria percorso cavi 36 kV interni al parco

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	FORMATO	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	IBSE719PDGpl045R0	PD-G.2.2.3	A1	1:2.000

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	09/2022	PRIMA EMISSIONE	DP	GL	MG