



LEGENDA

- Recinzione Aera Impianto
- Nuova viabilità interna all'area
- Fascia di mitigazione esterna
- MTR (Main Technical Room)
- Control Room
- Power Station
- Aux
- Strutture fisse di sostegno: stringhe da 28 moduli
- Strutture ad inseguimento monoassiale: stringhe da 28 e 56 moduli
- Accesso carrabile all'area di impianto

IMPIANTO AGROVOLTAICO "AGV - CALTAFALSA"

PROGETTO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DI POTENZA PARI A 58,52 MWp INTEGRATO DA UN SISTEMA DI ACCUMULO DA 25 MW (50 MW COMPLESSIVI IN IMMISSIONE) DENOMINATO "AGV CALTAFALSA" E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEL COMUNE DI MONREALE (PA).



ID Tratta	Lunghezza tratta [m]	Tipologia di Strada	Tipologia Terna	Sezione tipo di scavo	Tipologia di viabilità	Tratta Interna/esterna all'impianto
E-M	3035	Misto granulometria	1 Terna (3x1x630)	1-M	Viabilità esterna al parco	Esterna
M-M'	960	Terrano Vegetale	1 Terna (3x1x630)	1-T	Tetto in esproprio	Esterna
F-Q	395	Misto granulometria	1 Terna (3x1x500)	1-M	Viabilità di parco	Interna
Q-Q'	50	Terrano Vegetale	1 Terna (3x1x500)	1-T	Area di parco	Interna
Q-R	635	Asfalto	1 Terna (3x1x500)	1-A	Strada Statale SS119	Esterna
R-R'	160	Terrano Vegetale	1 Terna (3x1x500)	1-T	Area di parco	Interna
R-R''	125	Misto granulometria	1 Terna (3x1x500)	1-M	Viabilità di parco	Interna
R-M'	160	Misto granulometria	1 Terna (3x1x500)	1-M	Viabilità di parco	Interna
M-S	85	Terrano Vegetale	2 Terna (3x1x500)	2-T	Tetto in esproprio	Esterna
T-S	145	Misto granulometria	1 Terna (3x1x150)	1-M	Viabilità di parco	Interna
S-U	395	Misto granulometria	2 Terna (3x1x500) e 1 Terna (3x1x150)	2-M	Viabilità di parco	Interna
U-V	315	Misto granulometria	1 Terna (3x1x300)	1-M	Viabilità di parco	Interna
Z-W	100	Terrano Vegetale	1 Terna (3x1x500)	1-T	Area di parco	Interna
W-W'	52	Terrano Vegetale	4 Terna (3x1x630) e 2 Terna (3x1x500)	6-T	Area di parco	Interna
W-N	600	Asfalto	4 Terna (3x1x630) e 2 Terna (3x1x500)	6-A	Strada Statale SS119	Esterna
Y-Y'	395	Asfalto	4 Terna (3x1x630) e 2 Terna (3x1x500)	6-A	Regia Torosera Parco di Palermo	Esterna
Y-Y''	65	Terrano Vegetale	4 Terna (3x1x630) e 2 Terna (3x1x500)	6-T	Area di parco	Interna
Ts. 1-2	270	Terrano Vegetale	1 Terna AT (3x1x1600)	1-AT_T	Tetto in esproprio	Esterna
Ts. 2-3	230	Asfalto	1 Terna AT (3x1x1600)	1-AT_A	Strada Provinciale SP46	Esterna
Ts. 3-4	50	Terrano Vegetale	1 Terna AT (3x1x1600)	1-AT_T	Tetto in esproprio	Esterna

Proponente
X-ELIO CALTAFALSA S.r.l.
 CORSO VITTORIO EMANUELE II, 349 - 00186 ROMA
 P. IVA: 1623011000

Progettazione
 Hydro Engineering s.r.l.
 via Rossetti, 39
 90023 Alcamo (TP) Italy

Titolo Elaborato
 (G) - Elaborati grafici
 3 - Opere di connessione alla RTN
 6 - Inquadramento opere di connessione alla rete su Ortofoto

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	FORMATO	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	PD-G.3.6	XELI77PDg111980	A0	1:4.000

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	04/2023	PRIMA EMISSIONE	DP	EG	MG