





REGIONE CALABRIA

PROVINCIA DI COSENZA COMUNE DI SCALEA

Oggetto:

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO
DELLA POTENZA DI 6,6540 MWp DA UBICARSI NEL TERRITORIO DEL
COMUNE DI SCALEA
LOCALITÀ "LA BRUCA"
PRESCRIZIONI SOPRINTENDENZA PROTOCOLLO N°6808 del 12/07/2024

Elaborato:

REL0001 PRESCRIZIONE NOTA SOPRINTENDENZA

TAVOLA:

PROPONENTE:

MANGO SOLAR S.r.l.

Sec

Viale Luca Gaurico, 9/11 ROMA (RM), 00143

PROGETTAZIONE :

REL0001



TEAM TECNICO

Stefano Cairo Lavinia Sollazzo Martorelli Francesco Raffaele Tribuzio

Tecnico Ing. Gaetano Voccia

GAETANO.

GAMIAN CONSULTING SRL

Sede

Via Gioacchino da Fiore 74 87021 Belvedere Marittimo (CS)

SCALA:

DATA: REDAZIONE: CONTROLLO: APPROVAZIONE:

Settembre 2024 S.C. S.C. Ing. Gaetano Voccia

Rev.: 01 - Presentazione Istanza

Codice Progetto: F.22.215

SPAZIO RISERVATO ALL'ENTE PUBBLICO

Gamian Consulting Srl si riserva la proprietà di questo documento e ne vieta la riproduzione e la divulgazione a terzi se non espressamente autorizzato

Proponente: MANGO SOLAR S.R.L. Viale Luca Gaurico, 9/11 00143 Roma (RM)

PRESCRIZIONI SOPRINTENDENZA Impianto Agro-Fotovoltaico "FV_ LA BRUCA" Comune di: Scalea – Prov. Cosenza

Rev. 01/SCB/2024 Prescrizione Soprintendenza Impianto Agro-Fotovoltaico 6,6540 MWp

1	PRESCRIZIONE NOTA SOPRINTENDENZA	2
Ι.	PRESCRIZIONE NOTA SUPRINTENDENZA	_



mail: info@gamianconsulting.com

Proponente: MANGO SOLAR S.R.L. Viale Luca Gaurico, 9/11 00143 Roma (RM)

PRESCRIZIONI SOPRINTENDENZA Impianto Agro-Fotovoltaico "FV_ LA BRUCA" Comune di: Scalea – Prov. Cosenza

Rev. 01/SCB/2024 Prescrizione Soprintendenza Impianto Agro-Fotovoltaico 6,6540 MWp

1. OTTEMPERANZA PRESCRIZIONE NOTA SOPRINTENDENZA

A seguito del rilascio del Parere della Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Cosenza avvenuto con nota n. **6808** del 12/07/2024 si è provveduto a redigere il progetto in Ottemperanza alle prescrizioni emesse.

In data 03/09/2024 è stato effettuato il caricamento sul portale CalabriaSUAP di tutto il progetto modificato a seguito delle richieste dalla Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Cosenza la quale.

Con successiva nota ricevuta mezzo pec in data 26.09.2024 e caricata sul portale CalabriaSUAP, la Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Cosenza intendeva chiarire meglio le prescrizioni richieste, per ottemperare le quali, si è addivenuti alla produzione di questo nuovo lay-out che lascia inalterato il resto del progetto caricato su piattaforma in data 03.09.2024, in quanto la potenza resta pari a 6,6540 MWp e restano pure invariati tutti gli altri elementi progettuali.

In sintesi, per l'Ottemperanza delle Prescrizioni richieste si è addivenuti alle seguenti modifiche:

- 1. Il progetto prevede l'utilizzo di strutture in Acciaio Corten e non più in Acciaio galvanizzato.
- 2. All'interno del progetto si è passati da un numero di moduli pari a 14.140 con un'occupazione del suolo pari a 43.923,8172 mq ad un numero di moduli pari 9.178 con un'occupazione del suolo pari a 28.510,0986 mq, la riduzione del numero di moduli ha consentito ad una riduzione dell'occupazione del suolo pari al 35%.
- 3. La riduzione del numero di moduli, e quindi delle strutture tracker, ci ha permesso si allargare il pitch; distanza tra asse ed asse delle strutture tracker, passando da un pitch di 11.5 metri ad un pitch di 17.5 metri.
- 4. Il progetto, nella sua organizzazione interna del campo, è stato suddiviso fisicamente in 3 lotti tramite la piantumazione di piante di Carrubo.
- 5. Per una migliore distinzione, anche visiva, dei 3 lotti si è andati a cambiare anche il normale orientamento delle strutture tracker, infatti solo il lotto 1 ha seguito il fisiologico orientamento Nord-Sud delle strutture mentre nel lotto 2 e nel lotto 3 si è seguiti parallelamente la recinzione.

In tal modo, con quest'ultimo layout e con il progetto presentato in data 03.09.2024 si <u>Ottempera</u> a tutte le prescrizioni emesse dalla Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per la Provincia di Cosenza nel suo parere.



mail: info@gamianconsulting.com