

COMMITTENTE**EGP MAZZOCCHIO s.r.l.**

Via Aldo Moro, 233
03100 - Frosinone (FR)
C.F. e P.IVA: 03118730609

EGP MAZZOCCHIO SRL

VIA ALDO MORO n. 233
03100 Frosinone (FR)
P.IVA 03118730609

STUDIO DI FATTIBILITÀ**ECONTAMINAZIONI GROUP s.r.l.**

Via Aldo Moro, 233
03100 - Frosinone (FR)
C.F. e P.IVA: 03060180605

Econtaminazioni Group S.r.l.

Via Aldo Moro, 233
03100 Frosinone
P.I. 03060180605

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA CENTRALE DI
GENERAZIONE ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE
AGROVOLTAICA DA 18.419,10 kW
Denominata "EGPM-FV082"**

PIANO DI RICADUTE SOCIO-OCCUPAZIONALI

Procedura Di Valutazione Di Impatto Ambientale (V.I.A.)
(artt.23-24-24bis-25 D.Lgs. 152/2006 - art.216 c.27 del D.Lgs.50/2016 -
artt.165 e 183 del D.Lgs.163/2006)

REV	FASE	CODICE	DATA	SCALA	PROGETTO
01	03	EGPM-FV082-PRO	11/2021	NA	DEFINITIVO

REDATTO ED APPROVATO:

ECONTAMINAZIONI GROUP s.r.l. - Via Aldo Moro N.233 - 03100 - Frosinone (FR)
Ing. Stefano Spaziani



INDICE

1.	<u>OGGETTO DEL DOCUMENTO</u>	<u>3</u>
2.	<u>FASI LAVORATIVE</u>	<u>3</u>
3.	<u>RICADUTE SOCIO-OCCUPAZIONALI</u>	<u>3</u>

1. OGGETTO DEL DOCUMENTO

Il presente documento ha lo scopo di relazionare circa le ricadute socio-occupazionali ed il coinvolgimento di manodopera locale sia durante la fase di realizzazione che durante le fasi di manutenzione dell'opera in oggetto.

I lavori di realizzazione del presente progetto hanno una durata stimata di circa 8 mesi.

Tale durata è condizionata principalmente dall'approvvigionamento delle apparecchiature elettriche necessarie al funzionamento dell'impianto (principalmente inverter e trasformatori).

2. FASI LAVORATIVE

Le operazioni preliminari saranno quelle di preparazione del sito che prevedono la verifica catastale dei confini e il tracciamento della recinzione d'impianto così come catastalmente verificata, con un rilievo topografico GPS sia delle aree che delle strutture, a valle del quale verranno delimitate le aree del terreno e verranno stabiliti i punti di infissione dei pali dei tracker, con il coinvolgimento di un topografo e suoi collaboratori.

Conclusa tale fase, si procederà alla infissione dei pali di supporto dei tracker. Tale operazione viene effettuata con piccole macchine battipalo, mosse da cingoli, che consentono una agevole e efficace infissione dei montanti verticali dei supporti nel terreno, fino alla profondità necessaria a dare stabilità alla struttura.

Successivamente verranno sistemate e fissate le barre orizzontali di supporto. Montate le strutture di sostegno, si procederà allo scavo del tracciato dei cavidotti e alla realizzazione delle platee per le cabine di trasformazione.

Le successive fasi prevedono il montaggio dei moduli, il loro collegamento e cablaggio, la posa dei cavidotti interni al parco e la ricopertura dei tracciati.

Data l'estensione del terreno e le modalità di installazione descritte, si prevede di utilizzare aree interne al perimetro per il deposito di materiali di risulta e il posizionamento delle baracche di cantiere, così come da PSC che sarà comunicato dal Coordinatore dei lavori in fase di esecuzione dei lavori (CSE).

Tali aree saranno delimitate da recinzione temporanea, in rete metallica, idoneamente segnalate e regolamentate, e saranno gestite sotto la supervisione del CSE.

L'accesso al sito avverrà utilizzando l'esistente viabilità locale previa richiesta di nuovo accesso carrabile al sito. Al termine delle opere si procederà alla piantumazione dell'anello verde perimetrale dell'impianto.

3. RICADUTE SOCIO-OCCUPAZIONALI

La realizzazione, la gestione ed esercizio dell'impianto agrolvoltaico comporteranno ricadute più che positive sul contesto occupazionale locale.

Difatti, sia per le operazioni di cantiere che per quelle di manutenzione e gestione delle varie parti di impianto, si prevede di utilizzare in larga parte, compatibilmente con la reperibilità delle professionalità necessarie, risorse sia umane che tecnologiche locali.

In particolare, compatibilmente con il Gantt e con il budget di progetto, per la fase di cantiere si stima di utilizzare almeno le seguenti categorie professionali:

- lavori di preparazione del terreno e movimento terra: ruspisti, camionisti, gruisti, topografi, ingegneri/architetti/geometri;
- lavori civili (strade, recinzione, cabine): operai generici, operai specializzati, camionisti, topografi, ingegneri;
- lavori elettrici (cavidotti, quadri, cablaggi, rete di terra, cabine): elettricisti, operai specializzati, camionisti, ingegneri;
- montaggio supporti pannelli: topografi, ingegneri, operai specializzati, operai generici;
- opere a verde: vivaisti, agronomi, operai generici.

Anche l'approvvigionamento dei materiali, ad esclusione delle apparecchiature complesse, quali pannelli, inverter e trasformatori, verrà effettuato per quanto possibile nel bacino commerciale locale dell'area di progetto.

Successivamente, durante il periodo di esercizio dell'impianto, verranno utilizzate maestranze per la manutenzione, la gestione/supervisione dell'impianto, nonché ovviamente per la sorveglianza dello stesso. Alcune di queste figure professionali saranno impiegate in modo continuativo, come ad esempio il personale di gestione/supervisione tecnico e di sorveglianza.

Inoltre, realizzando nel caso specifico un impianto agrovoltaico si contribuirà ad ottimizzare l'uso del suolo stesso con ricadute positive sul territorio in termini occupazionali, sociali ed ambientali.

Infatti con il termine Agrovoltaico si intende un impianto fotovoltaico, che nel rispetto dell'uso agricolo e/o zootecnico del suolo non inibisce tale uso, ma lo integra e supporta garantendo la continuità delle attività preesistenti, ovvero la ripresa agricola e/o zootecnica e/o biodiversità sulla stessa porzione di suolo su cui insiste l'area di impianto.

In questo modo si impiegheranno anche risorse professionali specializzate nella coltura delle essenze arboree integrate con l'impianto fotovoltaico.

Altre figure potranno essere impiegate occasionalmente al momento del bisogno, ovvero quando si presenterà la necessità di manutenzioni straordinarie dell'impianto.

La tipologia di figure professionali richieste in questa fase sono, oltre ai tecnici della supervisione dell'impianto e al personale di sorveglianza, elettricisti, operai edili, artigiani e operai agricoli/giardinieri per la manutenzione del terreno di pertinenza dell'impianto (taglio dell'erba, sistemazione delle aree a verde ecc.).