



PROVINCIA DI LECCE

E

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N. 0034552/2022 del 12/09/2022
Firmatario: ANNA MARIA D'AGNANO, ANTONIO D'ANGELA

Trasmessa via PEC

Spett.le **PROVINCIA DI LECCE**
*Servizio Politiche di Tutela Ambientale e
 Transizione Ecologica*
 Ufficio Gestione Valutazioni Ambientali
 Via Umberto I, 13
 73100 Lecce (LE)
 ambiente@cert.provincia.le.it

e, p.c. **ARPA Puglia**
 Direzione Scientifica
 SEDE

Oggetto: Proponente: GS ENERGY 1 S.r.l. Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.) relativo alla costruzione ed esercizio di un impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile fotovoltaica di potenza nominale pari a 7,0 MW, nell'ambito del progetto generale di recupero della cava di calcare sita in territorio del Comune di Lecce - località "Vigne Nuove" - S.P. n.4 Lecce-Novoli. **Parere su Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA)**

Seguito e riferimento alla pratica di cui all'oggetto, considerato che con nota:

- acquisita al protocollo ARPA Puglia n. 79799 del 16/11/2020 (prot. n. 41263/2020 del 16/11/2020 della Provincia di Lecce), è stata data dall'Autorità Competente comunicazione ai sensi dell'art. 27-bis, comma 2, del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;
- acquisita al protocollo ARPA Puglia n. 48109 del 05/07/2021 è stato comunicato a questa Agenzia l'avvio della fase di pubblicazione ex art. 27 bis c.4 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;
- protocollo n° 78684 del 16.11.2021, ARPA Puglia trasmetteva la Valutazione Tecnica Finale negativa relativamente al progetto in oggetto, per quanto di competenza;
- acquisita al protocollo ARPA Puglia n° 45129 del 17.06.2022 è stata indetta dall'Autorità Competente una riunione di Conferenza di Servizi decisoria, in modalità sincrona, per il giorno 19.07.2022, comunicazione prot. n° 24095/2022 del 16.06.2022;
- protocollo n° 51860 del 19.07.2022, ARPA Puglia trasmetteva la Conferma del Parere negativo precedentemente espresso relativamente al progetto in oggetto;
- acquisita al protocollo ARPA Puglia n° 51904 del 19.07.2022 l'Autorità Competente ha chiesto a codesta Agenzia di esprimere proprio parere sul Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) entro 30 giorni, comunicazione prot. n° 28595/2022 del 19.07.2022;

1

esaminata la documentazione di progetto, tutte le successive integrazioni e il PMA pubblicati sul sito della Provincia di Lecce all'indirizzo www.provincia.le.it/PAUR_gsenenergy1, fermo restando la valutazione tecnica negativa, già espressa nella Valutazione Tecnica succitata (nota protocollo n° 78684 del 16.11.2021) e successivamente confermata (protocollo n° 51860 del 19.07.2022), si esprime parere in merito esclusivamente al PMA disponibile, così come richiesto dall'A.C., per quanto di competenza.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
 www.arpa.puglia.it
 C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Lecce

Servizio Territoriale

Via Miglietta, 2 73100 Lecce
 Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579
 PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



A seguito dell'istruttoria effettuata si è riscontrato che il PMA fornito risulta essere generico e non determinato sul contesto in cui si dovrebbe realizzare il progetto in oggetto.

In particolare risulta carente dei seguenti aspetti:

- ATMOSFERA:

1. assenza di uno studio meteo climatico che evidenzi le peculiarità del sito proposto e la compatibilità delle scelte progettuali effettuate per minimizzare le criticità;
2. assenza di riferimenti planimetrici circa i punti di monitoraggio;
3. assenza di riferimenti planimetrici circa l'indicazione dei punti di emissione e i recettori sensibili;
4. assenza della frequenza di monitoraggio della concentrazione delle polveri sottili (PM10 – PM2,5) e delle Polveri Totali Sospese (PTS);
5. sono, infine, errate le "Definizioni fasi" e "Descrizione attività di monitoraggio (AM)" per le fasi di monitoraggio "In corso d'opera" e "Post Operam" indicate nella tabella 4.2 a pag. 13 del PMA;

- SUOLO:

6. assenza dei riferimenti planimetrici circa i punti di monitoraggio, da collocare in punti significativi dell'impianto;
7. assenza dell'Ente cui saranno trasmessi i dati derivanti dalle osservazioni in campo, i quali dovranno essere adeguatamente georiferiti;
8. assenza del monitoraggio relativo alla presenza di metalli pesanti nel suolo;
9. assenza di informazioni circa le operazioni di diserbaggio (le quali dovranno essere effettuate esclusivamente mediante attrezzature meccaniche) e le modalità di monitoraggio relativamente all'utilizzo di eventuali diserbanti chimici;
10. assenza di specifico monitoraggio degli effetti sul microclima derivanti dalla realizzazione del progetto.

2

Inoltre, si segnalano le seguenti criticità che andrebbero approfondite da parte del Proponente:

1. non è stato predisposto un idoneo elaborato dove specificare quali siano le modalità di pulizia dei pannelli oltre alle sostanze, i prodotti chimici e i mezzi eventualmente adoperati (se si intende utilizzare preferibilmente acqua di recupero delle precipitazioni atmosferiche, prodotti ecocompatibili, ecc.);
2. non è stato previsto un monitoraggio dell'ambiente idrico, né delle acque superficiali che percorrono i canali episodici adiacenti le aree dell'impianto, né delle acque sotterranee;
3. non è chiaro se sia previsto un sistema di recupero e raccolta e stoccaggio delle acque meteoriche ricadenti sui pannelli;
4. non è presente alcun monitoraggio circa la produzione di rifiuti nelle varie fasi operative e come il Proponente intendi verificarne la corretta gestione;
5. non sono altresì esplicitate le operazioni di approvvigionamento idrico e gestione delle acque;
6. assenza di riferimenti planimetrici circa i punti di monitoraggio dei dati climatici;

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
 www.arpa.puglia.it
 C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Lecce

Servizio Territoriale

Via Miglietta, 2 73100 Lecce
 Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579
 PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



Relativamente alla matrice ambientale "Rumore" si rimanda alle valutazioni dell'Unità Operativa Agenti Fisici del Dipartimento Provinciale di Lecce di cui alla nota prot. n. 57358 del 18.08.2022 che si allega alla presente per completezza espositiva.

Si rammenta che la realizzazione dell'impianto deve risultare per il terreno che lo ospita meno invasiva possibile e nel caso in esame, dopo le operazioni di montaggio, il terreno dovrà essere riportato alla sua naturalità permettendo l'assorbimento delle acque piovane ed il naturale deflusso delle stesse. Pertanto, deve essere presentato un programma di minimizzazione degli impatti, compatibile con la gestione dell'impianto, definendo la natura delle strade interne ed esterne con relativa ottimizzazione dei percorsi, il trattamento dello strato superficiale del terreno e modalità di coltivazione e diserbo, costituzione delle aree al servizio dell'impianto (parcheggi, piazzole, ecc.), costituzione dei supporti di sostegno delle cabine prefabbricate.

Distinti Saluti.

Direttore UOC Servizio Territorio ad interim
dott.ssa A. M. D'Agnano

Direttore del Dipartimento di Lecce f.f.
dott. A. D'Angela

3

Il GdL:

dott. ing. Ettore Però

dott. ing. Riccardo Iennarelli

dott.ssa sc. amb. Greta Lezzi

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari

Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150

www.arpa.puglia.it

C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Lecce

Servizio Territoriale

Via Miglietta, 2 73100 Lecce

Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579

PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it