

E

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N.0051046/2021 del 09/12/2021



ARPA PUGLIA
Agenzia regionale per la prevenzione
e la protezione dell'ambiente

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

Dipartimento provinciale di Lecce

Via Miglietta, 2 73100 Lecce
Tel./fax 0832/343568 / 342579020
E-mail dap @arpa.puglia.it

Trasmessa via PEC

Spett.le PROVINCIA DI LECCE
Settore Territorio e
Programmazione Strategica
Servizio Ambiente e tutela Venatoria
Via Umberto I n.13,
73100 - Lecce
PEC ambiente@cert.provincia.le.it

Oggetto: Proponente: Solar Clean Energy Italy 08 Srl. Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) ai sensi dell'art. 27 bis del D. Lgs. n. 152/2006 relativo alla costruzione ed esercizio di impianto "agro-fotovoltaico" denominato "FV-Salonna", della potenza di 2.800,00 kW in AC, ricadente nel territorio comunale di Lecce, località Salonna, con opere di connessione ricadenti in parte nel Comune di Surbo (LE). **Richiesta integrazioni AF.**

Seguito e riferimento alla comunicazione di avvio al procedimento, acquisita al prot. n. 77245 del 10/11/2021 di questa Agenzia, relativa alla pratica di cui all'oggetto, si trasmette, allegata alla presente, la richiesta di integrazioni pervenuta dall'Unità Operativa Agenti Fisici (AF) di ARPA Puglia riguardante il contributo specialistico in tema di rumore e campi elettromagnetici.

Distinti Saluti.

Il Direttore del DAP
(dott. ing. Roberto Bucci)



Comunicazione interna

Al Direttore del Dipartimento di Lecce

e p. c. Al Dirigente UOS Agenti Fisici

 Alla dott.ssa Greta Lezzi

 Al ing. Ettore Però

Oggetto: Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) ai sensi dell'art. 27 bis del D. Lgs. n. 152/2006 relativo alla costruzione ed esercizio di impianto "agro-fotovoltaico" denominato "FV-Salonna", della potenza di 2.800,00 kW in AC, ricadente nel territorio comunale di Lecce, località Salonna, con opere di connessione ricadenti in parte nel Comune di Surbo (LE). Proponente Solar Clean Energy Italy 08 Srl. Verifica di adeguatezza e completezza. Contributo specialistico in tema di agenti fisici rumore e campi elettromagnetici: **relazioni inadeguate.**

Rif. Provincia di Lecce: prot. n. 46327 del 10.11.2021
Ns. rif.: prot. n. 77245 del 10.11.2021

Esaminata la documentazione pubblicata sul sito web della Provincia di Lecce riguardo al procedimento riportato nell'oggetto¹, in particolare lo studio previsionale di impatto acustico² e la relazione sulle emissioni elettromagnetiche³, si constata l'inadeguatezza di entrambe: la prima, quella acustica, perché non redatta da un Tecnico iscritto all'albo nazionale abilitante alla professione di tecnico competente in acustica, come definito dalla legge 447/1995, articolo 2, commi 6 e 7⁴; la seconda, sui campi elettromagnetici (cem), perché manca l'obiettivo della protezione della popolazione alla esposizione ai cem, come si sarebbe dovuto ai sensi del dpcm 8 luglio 2003⁵, e punta invece alla sola protezione dei lavoratori.

Così, al di là delle inidoneità segnalate, dal momento che nell'ambito della verifica di completezza, ai sensi dell'art. 27-bis, comma 2, del D. Lgs. 152/2006, il nostro parere presuppone la rielaborazione di entrambe le relazioni previsionali per gli impatti in parola, si intende qui dare delle indicazioni per sommi capi che, anticipando, coadiuvino per una corretta redazione.

1/2

ACUSTICA

Quindi, la stima previsionale di impatto acustico dovrà:

1. determinare (anche in prima approssimazione) e descrivere il territorio attorno al generatore fotovoltaico e al tracciato del cavidotto potenzialmente influenzato dalle emissioni sonore in fase di esercizio e in fase di cantiere;
2. censire di detto territorio i possibili ricettori e le altre sorgenti sonore;
3. individuare i limiti applicabili ai sensi del dpcm 14.11.1997⁶;
4. censire tutte le sorgenti sonore del generatore (tracker, inverter, trafi, impianti di climatizzazione) e del cantiere (macchinari per la realizzazione del parco e dell'elettrodotti) indicando le relative potenze sonore;

¹ http://www.provincia.le.it/PAUR_SOLAER_FV_SALONNA

² G. Santaromita Villa, *Studio previsionale di impatto acustico*, rev. 03, 26.04.2021.

³ G. Santaromita Villa, *Relazione interferenze elettromagnetiche per i lavoratori*, rev. 03, 26.04.2021.

⁴ Legge 26 ottobre 1995, n. 447, *Legge quadro sull'inquinamento acustico*, Art. 2. *Definizioni*, commi 6 e 7.

⁵ Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 8 luglio 2003, *Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50Hz) generati dagli elettrodotti*

⁶ Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 14 novembre 1997, *Determinazione dei valori limite delle sorgenti sonore*, Art. 2. *Valori assoluti di emissione*

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 – U.O. Agenti Fisici

Via Miglietta n° 2 – 73100 LECCE

Tel. 0832.1810018-10 Fax. 0832.342579

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

e-mail: dap.le@arpa.puglia.it

f.stefanazzi@arpa.puglia.it



5. Stimare le emissioni ed immissioni e compararle coi limiti dati dal succitato dpcm 14.11.1997 per l'esercizio, e con la legge regionale per i cantieri⁷;
6. corredare il tutto con cartografia congrua per scala e dimensioni con una inequivocabile lettura.

CEM

Mentre, la relazione sui campi elettromagnetici, in ottemperanza al dm 29 maggio 2008, dovrà calcolare le distanze di prima approssimazione (Dpa) per tutte le cabine elettriche, per le linee interrate e per quelle aeree, riportando sul foglio di calcolo tutti i dati necessari per una verifica⁸. Inoltre, tali Dpa dovranno essere graficamente rappresentate nella loro estensione in modalità georeferenziata o cartacea, eventualmente anche solo per i tratti prossimi ai ricettori lungo il cavidotto, ovvero ai confini con la porzione di territorio adibita alle attività agricole concatenate alla generazione di energia elettrica.

Nelle more si sospende il giudizio per l'espressione del nostro parere di merito sull'impatto di entrambi gli agenti fisici in parola.

Lecce, 6 dicembre 2021

Francesco Stefanazzi⁹

⁷ Regione Puglia - Legge Regionale 12 febbraio 2002, n. 3, *Norme di indirizzo per il contenimento e la riduzione dell'inquinamento acustico*.

⁸ Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, Decreto 29 maggio 2008, *Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti*.

⁹ Documento informatico firmato digitalmente secondo le norme vigenti.

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 – U.O. Agenti Fisici

Via Miglietta n° 2 – 73100 LECCE

Tel. 0832.1810018-10 Fax. 0832.342579

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

e-mail: dap.le@arpa.puglia.it

f.stefanazzi@arpa.puglia.it