



Comunicazione interna

Alla funzionaria istruttrice
 dott.ssa Greta Lezzi

 Ai funzionari istruttori
 ing. Ettore Però
 ing. Riccardo Iennarelli

 e p. c. Al Direttore del Dipartimento di Lecce
 // Dirigente UOS Agenti Fisici

Oggetto: D.Lgs. n.152/2006. Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale, ai sensi dell’art.27 bis, relativo ad un impianto di produzione di energia da fonte solare fotovoltaica “NOVOLI Z.I.-3” di potenza nominale pari a 6.000 kVA, potenza installata pari a 6.249,10 kW e relative opere di connessione alla rete elettrica di distribuzione – Proponente: MTC ENERGIA S.r.l.. Contributo specialistico in tema di agente fisico rumore: **richiesta integrazioni.**
 Rif. ns. prot. n.65356 del 03.10.2023

Con riferimento al procedimento riportato nell’oggetto, a seguito della richiesta del Servizio Tutela Ambientale e Transizione Ecologica della Provincia di Lecce di espressione del nostro parere, riguardo il tema dell’agente fisico rumore, esaminato lo specifico elaborato¹ pubblicato sul sito istituzionale della Provincia di Lecce², si riporta quanto segue.

L’impianto fotovoltaico in progetto sarà ubicato in parte in Zona Industriale ed in parte in zona agricola del Comune di Novoli (LE), mentre le opere di connessione saranno realizzate nei territori comunali di Novoli e Campi Salentina (LE). Entrambi i comuni interessati non sono dotati di Piano di Zonizzazione Acustica ai sensi della Legge n.447 del 26 ottobre 1995.

Il Tecnico dichiara che le sorgenti sonore, considerate nello studio previsionale di impatto acustico, sono costituite da n.4 trasformatori di cabina, n.12 inverter di campo e n.6 condizionatori split, ed associa ad esse un livello di potenza sonora desunto dalle schede tecniche³, ma non menziona i motori dei tracker tra le sorgenti. In considerazione della presenza di ricettori sensibili nelle immediate vicinanze del futuro parco fotovoltaico (vedi ricettore D a circa 10 metri dal confine) si ritiene opportuno approfondire lo studio previsionale acustico considerando tutte le sorgenti significative. La relazione dovrà riportare su apposita cartografia la posizione delle sorgenti identificandole con le sigle S₁, S₂, S_n.

Ai fini della caratterizzazione acustica *ante-operam*, l’unico punto di misurazione riportato dal Tecnico è in prossimità del ricettore L (classificazione catastale F2 “*collabente*”), distante 379 m dalla sorgente più vicina; mentre i ricettori sensibili e maggiormente esposti risultano essere una residenza per anziani (ricettore A) ed alcune abitazioni (ricettori D, F e G)⁴, presso i quali non è stata eseguita la caratterizzazione acustica. Si evidenzia, pertanto, che la

¹F. De Masi, *Tav.R24 Relazione Previsionale di Impatto Acustico*, Maggio 2023.
² https://www.provincia.le.it/paur_MTCENERGIA_Srl
³ F. De Masi, *Tav.R24 Relazione Previsionale di Impatto Acustico*, Maggio 2023, pag.10/17
⁴ Ibidem, pag.10-14/17



posizione di misura è ritenuta non significativa poiché non è collocata in prossimità dei ricettori sensibili e maggiormente esposti.

Infine, per quanto riguarda la fase di cantiere, il Tecnico dichiara che alcuni ricettori si trovano a distanze tali per cui si rende necessaria la richiesta di autorizzazione in deroga al Comune⁵; egli non riporta su apposita cartografia né il tracciato del cavidotto di collegamento né l'individuazione dei ricettori all'interno dell'isofonica a 70 dBA. Inoltre, vista la presenza di ricettori sensibili nelle immediate vicinanze si ritiene opportuno fornire indicazioni chiare sull'adozione di appositi sistemi di mitigazione del rumore.

Tutto ciò premesso, esaminata la documentazione trasmessa, ai fini dell'espressione del parere di competenza, si rendono necessarie le seguenti integrazioni:

1. fornire la valutazione del clima acustico *ante-operam* presso i ricettori maggiormente esposti;
2. individuare tutte le sorgenti sonore specifiche, riportandole su idonea cartografia ed allegando le relative schede tecniche da cui si evincano le emissioni sonore in termini di potenza o di pressione;
3. ricalcolare i valori di emissione e di immissione (assoluti e differenziali) in fase di esercizio e verificare il rispetto con i limiti di Legge;
4. fornire la valutazione previsionale acustica in fase di cantiere per la realizzazione sia dell'impianto fotovoltaico che per la realizzazione del cavidotto;
5. riportare su apposita cartografia il percorso del cavidotto ed individuare i ricettori maggiormente esposti;
6. fornire chiare indicazioni sulle opere di mitigazione che si intendono adottare per ridurre il disturbo in fase di cantiere sia per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico che del cavidotto interrato, nonché sulla richiesta di deroga al Comune ai sensi dell'art.17 c.3 e 4 della L.R. n. 03/2002.

Si fa presente che la stima previsionale acustica dovrà essere realizzata nel rispetto delle indicazioni riportate dalla normativa tecnica specifica del settore UNI 9884 e UNI 11143-1.

2

Nelle more si sospende il giudizio, rimandando il parere di merito.

Lecce, 02 Novembre 2023

Il tecnico competente in acustica ambientale⁶
d.ssa Sabina Calogiuri

⁵ Ibidem, pag.16-17/17

⁶ Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi della normativa vigente.

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 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
s.calogiuri@arpa.puglia.it