



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

e p.c. ARPA Puglia
Direzione Scientifica
SEDE

Oggetto: PV-INVEST ITALIA S.r.l.

Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.) ai sensi dell'art. 27 bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. relativo a "Progetto per la costruzione ed esercizio di un impianto fotovoltaico", avente potenza in immissione pari a 5,60034 MW e potenza moduli pari a 7,119 MWp, denominato "Zingarella Project", ubicato nel comune di Lecce (LE), in località Caracci, e delle infrastrutture e opere connesse e indispensabili al collegamento alla rete elettrica nazionale da ubicarsi nei comuni di Lecce e Surbo.

Riscontro a controdeduzioni per CdS.

Rif: prot. ARPA Puglia n. 33934 del 04.05.2023 – Convocazione CdS

esaminata tutta la documentazione di progetto pubblicata alla data del 15.05.2023 sul sito della Provincia di Lecce, e precisamente al seguente indirizzo: www.provincia.le.it/PAUR_PV_ZINGARELLA , si fornisce riscontro alle controdeduzioni fornite dal Proponente.

Relativamente alla matrice ambientale "Campi Elettromagnetici", esaminato la documentazione specialistica presentata dal proponente, non si evidenzia la presenza di criticità. Nel contempo si ritiene utile evidenziare all'A.C. l'opportunità di prescrivere la conduzione di una campagna di misura, da svolgersi nelle condizioni di massimo esercizio dell'impianto, finalizzata alla verifica della conformità normativa in riferimento ai limiti di campo elettrico e magnetico di cui al DPCM 08/07/2003¹.

Relativamente al calcolo dell'IPC trasmesso dal Proponente², La Scrivente conferma che l'impianto di progetto va necessariamente tenuto in considerazione nel calcolo della S_{IT}, in quanto trattandosi di "impatto cumulativo", non può esimersi dal calcolo anche l'impianto di progetto.

Pertanto il valore dell'IPC sarà superiore al valore limite, non rispettando il criterio 1 della D.D. 162/2014.

Si evidenzia, infine, la circostanza rilevata dal proponente riguardo il criterio di analisi di tipo B, citato nella D.D. n° 162/2014, esso fa effettivamente riferimento alla valutazione di un impianto eolico, ma non è riferibile al criterio 2, citato nella D.D.G n° 11 del 11/01/2010, capitolo V, paragrafo 3, il quale fa specifico riferimento alla valutazione della relativa distanza tra impianti fotovoltaici, della quale si riporta l'estratto in questione.

¹ Contributo della UOS Agenti Fisici del DAP Lecce

² Cfr "Verifica e Correzione calcolo IPC di ARPA"

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



CRITERIO 1

- Indice di Pressione Cumulativa (IPC):

IPC = 100 x S_{IT} / AVA

dove:

S_{IT} = Σ (Superfici Impianti Fotovoltaici Autorizzati, Realizzati e in Corso di Autorizzazione Unica - fonte SIT Puglia ed altre fonti disponibili) in m²;

AVA = Area di Valutazione Ambientale (AVA) nell'intorno dell'impianto al netto delle aree non idonee (da R.R. 24 del 2010 - fonte SIT Puglia) in m²;

si calcola tenendo conto:

- S_i = Superficie dell'impianto preso in valutazione in m²;
- Si ricava il raggio del cerchio avente area pari alla superficie dell'impianto in valutazione
 $R = (S_i/\pi)^{1/2}$;
- Per la valutazione dell'Area di Valutazione Ambientale (AVA) si ritiene di considerare la superficie di un cerchio (calcolata a partire dal baricentro dell'impianto fotovoltaico in oggetto), il cui raggio è pari a 6 volte R, ossia:

R_{AVA} = 6 R

da cui

AVA = π R_{AVA}² - aree non idonee

CRITERIO 2

- Distanza dell'impianto in valutazione da altri impianti considerati < 2 Km

Valutazione parziale:

Criterio	Valutazione	
	Favorevole < 3 %	Sfavorevole > 3 %
Criterio 1		
Criterio 2	Favorevole > 2 Km	Sfavorevole < 2 Km

Valutazione totale:

La valutazione Tecnica sarà POSITIVA solo in caso si verifichi una valutazione Favorevole per entrambi i criteri.

Nella stessa delibera del D.D.G. sopra enunciata si specifica che il mancato soddisfacimento rispettivamente del criterio 1 e del criterio 2, o anche uno solo di essi, determina il non rispetto delle Linee Guida.

Pertanto si conferma quanto già espresso nella Valutazione Tecnica Ambientale negativa, per quanto di competenza, già espressa con nota protocollo n. 19625 del 21.03.2022 e successivamente confermata con nota prot. ARPA Puglia n. 47303 del 28.06.2023.

È fatta salva l'osservanza delle procedure previste dalla legge per il rilascio di provvedimenti autorizzativi, concessioni, pareri o nulla osta comunque denominati richiesti a tutela del territorio, dell'ambiente e del paesaggio, non di competenza di questa Agenzia.

Distinti Saluti.

Il Dirigente

dott. geol. Oronzo Simone

Direttore UOC Servizio Territorio ad interim

dott.ssa Anna Maria D'Agnano

Direttore del Dipartimento di Lecce f.f.

dott. Antonio D'Angela

Il GdL:

dott. ing. Ettore Però

dott. ing. Riccardo Iennarelli

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