



Cod. Titolare: 2.2.2

Alla **M.A.S.E.**
Dip. Energia Dir. Gen. Infrastrutture e Sicurezza Divisione IV —
Infrastrutture energetiche
Pec: bonansea.yuri@mase.gov.it

Oggetto: [ID_VIP: 11282] Proponente: **RDP S.r.l.** Istanza per il rilascio del provvedimento di VIA ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006, relativa al progetto per la realizzazione di un impianto eolico, costituito da 8 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 7,2 MW, per una potenza complessiva di 57,6 MW, da realizzarsi nel Comune di Ruvo di Puglia (BA), oltre ad un sistema di accumulo di potenza pari a 50 MW e incluse le opportune opere di connessione alla RTN, ricadenti anche nei comuni di Terlizzi (BA) e Bitonto (BA).

Rif. *Nota del MASE acquisita al prot. ARPA n.41449 del 14/05/2024.*

In riferimento al procedimento di cui oggetto, a seguito della nota del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica – Direzione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS (*Rif.*), si trasmette il parere di competenza elaborato dal Servizio Territoriale di questo Dipartimento.

LA DIRETTRICE SERVIZI TERRITORIALI BARI F.F.

Dott.ssa Maddalena SCHIRONE

LA DIRETTRICE DEL DIPARTIMENTO

Dott.ssa Francesca FERRIERI

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

Dipartimento Provinciale di Bari
Servizi Territoriali BARI
Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis Edificio
"L"
S.P. per Casamassima km 3 - 70010 Valenzano (BA)
Tel. 080.9724300
E-mail : dap.ba@arpa.puglia.it
PEC : dap.ba.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



AI DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI BARI
S E D E

Oggetto: [ID_VIP: 11282] Proponente: **RDP S.r.l.** Istanza per il rilascio del provvedimento di VIA ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006, relativa al progetto per la realizzazione di un impianto eolico, costituito da 8 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 7,2 MW, per una potenza complessiva di 57,6 MW, da realizzarsi nel Comune di Ruvo di Puglia (BA), oltre ad un sistema di accumulo di potenza pari a 50 MW e incluse le opportune opere di connessione alla RTN, ricadenti anche nei comuni di Terlizzi (BA) e Bitonto (BA).

Rif. Nota del MASE acquisita al prot. ARPA n.41449 del 14/05/2024.

Con nota acquisita agli atti al prot. n. 41449 del 14/05/2024, il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica – Direzione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS, ha chiesto alle Amministrazioni e agli Enti Territoriali potenzialmente interessati di esprimere il proprio parere di competenza, relativamente al progetto in oggetto.

La documentazione tecnica è stata resa disponibile al seguente link:

<https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/10767/16054>

Come dichiarato dal progettista¹, l'impianto proposto, destinato alla produzione industriale di energia elettrica mediante lo sfruttamento della fonte rinnovabile eolica, sarà realizzato mediante l'installazione di n. 8 aerogeneratori tripala (WTG) ad asse orizzontale, ciascuno di potenza nominale pari a 7,2 MW, per una potenza elettrica complessiva pari a 57,6 MW, installati su torre tubolare, per un'altezza totale di 200 m, delle opere elettriche accessorie. Il sito d'installazione delle WTG ricade nel territorio amministrativo di Ruvo di Puglia (BA) ed è localizzato a oltre 5 km a sud del centro abitato; la SSEU (Sottostazione Elettrica Utente) e la Stazione Terna sono ubicate nel comune di Bitonto.

Lo scrivente Servizio, analizzata la documentazione tecnica di cui sopra, si espone quanto segue.

Punto 1.

Per quanto riguarda gli impatti cumulativi, il progettista, nell' "Analisi Impatti Cumulativi" rev. 0 di gennaio 2024, ha evidenziato che vi sono solo n.2 impianti fotovoltaici nel buffer di 2 Km, come definito dalla D.G.R. della Regione Puglia n. 162/2014, per cui considerare gli effetti cumulativi. La trattazione di tale aspetto critico, tuttavia, non risulta esaustiva, in quanto il proponente ha semplicemente dichiarato che "considerando che l'estensione dell'area nel buffer di 2 km dalle WTG è pari a 4.180 ha circa, e che le aree occupate dagli impianti FV esistenti sono complessivamente pari ad

¹ "Studio Impatto Ambientale" rev. 0 di gennaio 2024 – pag.6



appena 5,11 ha circa, gli impatti cumulati Eolico-Fotovoltaico si considerano trascurabili”, senza argomentare tecnicamente ed in maniera esaustiva la possibilità di introdurre misure di mitigazione volte a salvaguardare il paesaggio e le altre matrici ambientali interessate.

Punto 2.

Nell'elaborato “Studio Impatto Ambientale” (SIA) rev. 0 di gennaio 2024, il proponente ha dichiarato, al paragrafo “4. ANALISI DELLA COMPATIBILITA’ DELL’OPERA”, che “nel buffer di 500 metri dalle WTG non sono presenti edifici di classificabili come ricettori ad eccezione della sola WTG 6 dove è presente il solo ricettore ID 6 distante circa 490m”. Si segnala che tale aspetto costituisce una criticità, in quanto la pala eolica denominata WTG 6 risulterebbe posizionata ad una distanza considerevolmente ravvicinata (meno di 500 m, considerando l'altezza totale della struttura pari a 200 m) dalla sala ricevimenti “Corte Girasoli”, ubicata in Strada Vicinale Polvino Modesti, 355 70037 Ruvo di Puglia (Bari). Secondo quanto disposto dall'Allegato 4 del DECRETO 10 settembre 2010 (GU n. 219 del 18-9-2010) “Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti Rinnovabili”, che definisce gli elementi per il corretto inserimento nel paesaggio e sul territorio degli impianti eolici, fra la documentazione fornita dal progettista, devono essere presenti cartografie che evidenzino il rapporto con le infrastrutture e simulazioni di progetto. Tale documentazione, in merito alla vicinanza della pala eolica su citata con l'infrastruttura “Corte Girasoli” non è presente al link fornito nella note del MASE in Rif., né tantomeno tale struttura è menzionata nei foto inserimenti indicati da pag. 135 a pag. 158.

Si demandano ai Servizi Competenti le valutazioni in merito agli aspetti su citati.

Punto 3.

Al paragrafo “CONCLUSIONI IMPATTO VISIVO” del SIA, il progettista ha dichiarato che “Le analisi puntuali, condotte con metodi numerici e, ove del caso, verificate e provate con foto simulazioni dello stato dei luoghi post-operam, permettono di valutare come assente l'effetto selva e l'impatto visivo cumulativo in generale come NULLO”.

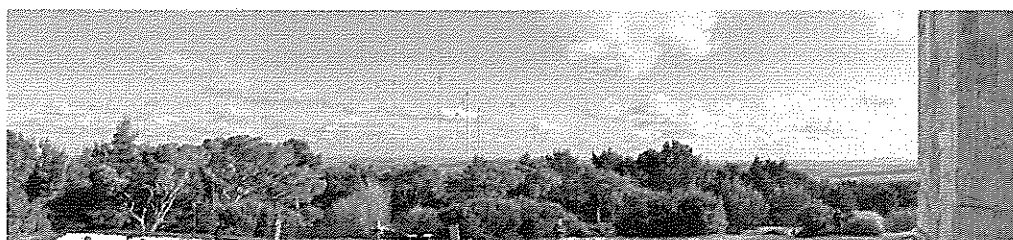
Tuttavia, preme sottolineare che dai fotoinserimenti indicati nel SIA, l'impatto visivo non risulta affatto nullo; a titolo di esempio, si mette in evidenza come, dal luogo di interesse storico-culturale “Castel del Monte”, la simulazione della presenza del parco eolico sarebbe perfettamente visibile dalla “Scala Castello”, come mostrato nel foto inserimento presente a pag. 157 del SIA, e che di seguito si riporta:



21 - CASTEL DEL MONTE - SCALA CASTELLO
ANTE OPERAM



POST OPERAM



Evidenti criticità sull'impatto visivo derivante dalla presenza del parco eolico sono presenti anche per quanto concerne il punto di vista della "Masseria Polvino – Lato sinistro" (fotoinserimento a pag. 144 del SIA), della "Strada panoramica SS378" (fotoinserimento a pag. 147 del SIA) e dell' "Area Archeologica località Patuanella" (fotoinserimento a pag. 149-150 del SIA).

Si demandano ai Servizi Competenti le valutazioni in merito agli aspetti su citati.

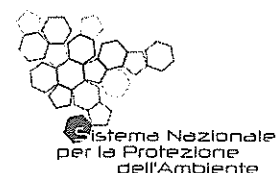
Nella "Relazione Paesaggistica" rev. 0 di gennaio 2024, il progettista ha dichiarato, in merito alla scheda d'ambito del PPTR "ALTA MURGIA" Sez. B 2.1.1 – Altopiano Murgiano, riguardante la salvaguardia e valorizzazione dei "paesaggi della pietra" caratteristici dell'Alta Murgia, che "L'impianto eolico proposto e le opere connesse non sono ubicati nella figura in esame". Si evidenzia, tuttavia, che alcune delle pale eoliche del parco in progetto sono posizionate a poco più di 1 Km dall'area del Parco dell'Alta Murgia, ente istituito con D.P.R. del 10 marzo 2004, avente un proprio "Regolamento del Parco nazionale dell'Alta Murgia". Si demanda, pertanto, a tale Ente la necessità di evidenziare eventuali criticità derivanti dalla vicinanza delle pale eoliche in progetto al Parco, con conseguente rilevante impatto visivo.

Punto 4.

Nella "Relazione Idrogeologica" rev. 0 di gennaio 2024, al paragrafo "11. CONCLUSIONI", il proponente ha dichiarato che il "Piano di Tutela delle Acque della regione Puglia mostra che:

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

Dipartimento Provinciale di Bari
Servizi Territoriali BARI
Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis Edificio
"L"
S.P. per Casamassima km 3 - 70010 Valenzano (BA)
Tel. 080.9724300
E-mail : dap.ba@arpa.puglia.it
PEC : dap.ba.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



	WTG1	WTG2	WTG3	WTG4	WTG5	WTG6	WTG7	WTG8	Cavidotto MT
Zone di protezione speciale idrogeologica "C"	NO	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	SI

Si sottolinea, quindi, che n.3 pale eoliche e il cavidotto MT ricadono in zone di protezione speciale idrogeologica, ma il progettista dichiara che "L'impianto eolico e le sottostazioni elettriche non ricadono in aree sottoposte a vincolo". Si evidenzia, pertanto, la criticità di non aver fornito una trattazione tecnica ed indicazioni precise che escludano eventuali problematiche idrogeologiche, inerenti all'installazione, nelle zone di protezione speciale idrogeologica, del parco eolico in oggetto.

Si demanda all'Autorità di Bacino le valutazioni in merito all'aspetto aspetti su citato.

Punto 5.

Il proponente, nell'elaborato "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 0 di febbraio 2024, ha evidenziato i potenziali impatti derivanti dalle opere in oggetto in fase di cantiere, fase di esercizio e post-operam. Si evidenzia che manca totalmente lo studio degli impatti sulle matrici ambientali in fase ante-operam, cos' come stabilito dalle "Linee Guida per la predisposizione del Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) delle opere soggette a procedure di VIA", rev.1 del 16/06/2014, redatte da ISPRA.

Punto 6.

Esaminando l'elaborato redatto dal progettista dal titolo "Piano di Monitoraggio Faunistico" rev. 0 di gennaio 2024, si evidenzia che non è presente l'analisi degli impatti sulle componenti avifaunistiche, da condursi secondo l'approccio BACI (Before After Control Impact), sulla base delle linee guida contenute nel documento "Protocollo di Monitoraggio dell'avifauna dell'osservatorio Nazionale su Eolico e Fauna" (ISPRA, ANEV, Legambiente).

Punto 7.

Per quanto concerne gli elaborati "Studio di Impatto Acustico" rev. 0 di gennaio 2024, la "Relazione tecnica sull'impatto elettromagnetico delle opere M.T." rev. 0 di marzo 2024, la "Relazione tecnica sull'impatto elettromagnetico delle opere di connessione" rev. 0 di marzo 2024 e la "Relazione sull'inquinamento luminoso" rev. 0 di gennaio 2024, si rimanda al parere monotematico del Servizio di Agenti Fisici di questo Dipartimento (54097 del 04/07/2024).

Per quanto sopra rappresentato, allo stato degli atti e per quanto di competenza, si ritiene di non poter

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

Dipartimento Provinciale di Bari

Servizi Territoriali BARI

Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis Edificio "L"

S.P. per Casamassima km 3 - 70010 Valenzano (BA)
Tel. 080.9724300

E-mail : dap.ba@arpa.puglia.it

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



esprimere favorevole di compatibilità ambientale per il progetto in epigrafe, qualora non si provveda ad una risoluzione delle criticità evidenziate ai punti precedenti.

Distinti saluti.

I Funzionari

Ing. Nicola De Santis *Ing. Amelio Napoli*

Il Dirigente Ambientale

Ing. Domenico DE PALMA

DIRETTORE DEI SERVIZI TERRITORIALI BARI F.F

Dott.ssa Maddalena Schirone

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

Dipartimento Provinciale di Bari

Servizi Territoriali BARI

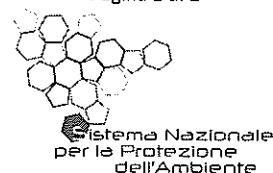
Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis Edificio "L"

S.P. per Casamassima km 3 - 70010 Valenzano (BA)

Tel. 080.9724300

E-mail : dap.ba@arpa.puglia.it

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



AI DIRETTORE SERVIZI TERRITORIALI BARI

AI DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI BARI

S E D E

Oggetto: [ID_VIP: 11282] Proponente: RDP s.r.l. Istanza per il rilascio del provvedimento di VIA ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., relativa al progetto per la realizzazione di un impianto eolico, costituito da 8 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 7,2 MW, per una potenza complessiva di 57.6 MW, da realizzarsi nel comune di Ruvo di Puglia (BA), oltre ad un sistema di accumulo della potenza pari a 50 MW e incluse le opportune opere di connessione alla RTN, ricadenti anche nei comuni di Terlizzi (BA) e Bitonto (BA).

PARERE MONOTEMATICO AGENTI FISICI

In riferimento al procedimento in oggetto, lo scrivente Servizio, per quanto di propria competenza, ha esaminato la documentazione prodotta dalla ditta proponente e disponibile al link: <https://va.mite.gov.it/IT/Oggetti/Documentazione/10767/16054>.

In particolare, per gli aspetti inerenti l'inquinamento elettromagnetico, si ritengono esaustivi i documenti "R26 Relazione tecnica sull'impatto elettromagnetico delle opere M.T." e "R27 Relazione tecnica sull'impatto elettromagnetico delle opere di connessione" entrambi risalenti a Marzo 2024 a firma dell'Ing. Gianluca Pantile. In merito alla componente ambientale inquinamento luminoso, si prende atto di quanto dichiarato nel documento "R29 Relazione sull'inquinamento luminoso" datato Gennaio 2024 a firma dell'Ing. Gianluca Pantile. Infine, relativamente all'inquinamento acustico, si è constatato che il documento "R24 Studio di Impatto Acustico" datato Gennaio 2024 a firma dell'ing. TCAA Domenico Laforgia, non comprende un'analisi anemologica come previsto dalle "Linee Guida per la valutazione ed il monitoraggio dell'impatto acustico degli impianti eolici" di Ispra.

Pertanto, per quanto di propria competenza, questo Servizio esprime parere non favorevole all'intervento proposto e rimanda all'autorità competente la valutazione della necessità di richiedere all'istante la documentazione mancante.

Cordiali saluti.

IL FUNZIONARIO ISTRUTTORE

(Funzionario Fisico - Dott.ssa Lucia BARBONE)

Lucia Barbone

IL DIRIGENTE RESPONSABILE U.O.S. Agenti Fisici

(TCAA Dott.ssa Maddalena SCHIRONE)

Maddalena Schirone

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

Dipartimento Provinciale di Bari
Servizi Territoriali BARI/BAT - U.O.S. Agenti Fisici

Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis - Edificio "L"
S.P. per Casamassima km 3 - 70010 - Valenzano (BA)

Tel. 0809724314 - 0809724319

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

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

ALLEGATO_2_m_ante_MASE.REGISTRO UFFICIALE. ENTRATA. 0126381. 09-