



Regione Umbria

Giunta Regionale

Ministero della Transizione Ecologica - Direzione Valutazioni

Ambientali

VA@pec.mite.gov.it

Documento elettronico sottoscritto
mediante firma digitale e conservato
nel sistema di protocollo informatico
della Regione Umbria

e p.c RWE Renewables Italia srl
rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Oggetto: Procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale di competenza statale, ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006, relativa al progetto "Impianto eolico composto da n. 7 aerogeneratori, da 6 MW ciascuno, denominato "PHOBOS", della potenza nominale di 42 MW, e delle relative opere civili ed elettriche connesse ed infrastrutture indispensabili, da realizzarsi nei Comuni di Castel Giorgio (TR) ed Orvieto (TR)".

Si trasmette in allegato alla presente, ai sensi dell'art. 24 del DLgs 152/2006 il Parere Ambientale Unitario della Regione Umbria inerente il progetto in epigrafe.

Si precisa che ai sensi di quanto stabilito con DGR 582 del 06/05/2019, "l'Autorità di vigilanza e controllo (AVC) cui compete lo svolgimento delle attività inerenti la Verifica di ottemperanza (art. 28 del D.L.gs 152/2006) delle condizioni ambientali impartite con il Provvedimento di VIA o di Verifica di Assoggettabilità a Via, compresa la verifica di ottemperanza del Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA) di cui all'art. 22, comma 3, lett. e) del D.L.gs 152/2006 è Arpa Umbria ...<omissis>... **Alla suddetta Autorità competono inoltre le attività di vigilanza e controllo in ordine alla verifica di ottemperanza delle condizioni ambientali prescritte nei provvedimenti di Verifica di Assoggettabilità a Via, di Via, ovvero nel Provvedimento Unico in materia ambientale (PUA) di cui all'art. 27 del DLgs 152/2006, di competenza statale e per le quali la Regione Umbria risulta individuata, nel relativo provvedimento, quale soggetto deputato per tale verifica".**

Distinti saluti

FP/FT



Regione Umbria
Giunta Regionale

FIRMATO DIGITALMENTE

Andrea Monsignori

Allegati alla nota:

- PARERE UNITARIO (DG_0039996_2022)

GIUNTA REGIONALE

Direzione regionale Governo del territorio,
ambiente e protezione civile.

SERVIZIO: Sostenibilità ambientale,
Valutazioni ed Autorizzazioni ambientali

Dirigente

Dott. Andrea Monsignori

REGIONE UMBRIA

Telefono: .075 504 5164
FAX:

Indirizzo email:
amonsignori@regione.umbria.it

Indirizzo PEC:
direzioneamambiente.regione@postacert.umbria.it

Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali (CTR-VA)

D.G.R. 1270/2020 - D.D. 2726/2021

Valutazione di Impatto Ambientale di competenza Statale

Art. 23, D.Lgs. 152/2006

Progetto: *“Impianto eolico composto da n. 7 aerogeneratori, da 6 MW ciascuno, denominato "PHOBOS", della potenza nominale di 42 MW, e delle relative opere civili ed elettriche connesse ed infrastrutture indispensabili, da realizzarsi nei Comuni di Castel Giorgio (TR) ed Orvieto (TR)”.*

Proponente: RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L. (cod. pratica 02-104-2022).

REGIONE UMBRIA

PARERE UNITARIO DELLA COMMISSIONE TECNICA REGIONALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI (CTR-VA)

La Commissione, costituita da:

Ing. FRANCESCO LONGHI, per la componente: AGENTI FISICI, MONITORAGGIO ACQUE, ARIA E CLIMA

Dott.ssa MARIA GRAZIA POSSENTI, per la componente: AREE NATURALI PROTETTE, SISTEMI NATURALISTICI, VEGETAZIONE, BIODIVERSITÀ, ECOSISTEMI

Geol. ANDREA MOTTI, per la componente: RISCHIO IDROGEOLOGICO, DIFESA DEL SUOLO, GEOLOGIA e IDROGEOLOGIA

Arch. ROBERTA PANELLA, per la componente: TUTELA DEL PAESAGGIO, BENI STORICO-CULTURALI, ARCHEOLOGICI E PAESAGGISTICI

Biol. CATERINA TORCASIO, per la componente: TUTELA E GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE

Ing. PAOLO CIOFFINI, per la componente: INFRASTRUTTURE, TRAFFICO, VIABILITA' TRASPORTI

Ing. LUCIANO BLOIS, PROJECT MANAGER PNRR – PNIEC

ING. ELEONORA PIGNATTA, ESPERTO PNRR– PNIEC

Ing. MICHELE CENCI, per il settore: ENERGIA, GESTIONE RIFIUTI, AREE INQUINATE

Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali (CTR-VA)

D.G.R. 1270/2020 - D.D. 2726/2021

Riunitasi in data 18/10/2022 a seguito della convocazione del Presidente,

PREMESSO che la Regione Umbria (Servizio sostenibilità ambientali, Valutazioni ed Autorizzazioni ambientali), ai sensi di quanto stabilito dall'art. 24, comma 3, del D.Lgs. 152/2006 è chiamata ad esprimersi, trasmettendo per via telematica il proprio parere al Ministero della Transizione Ecologica.

VISTA la nota del 31/01/2022 del Ministero della Transizione Ecologica (in atti con prot. n. 0019880 del 01/02/2022), con la quale è stato comunicato al Proponente e alle Amministrazioni interessate dal progetto, tra cui la Regione Umbria – Direzione Ambiente, l'avvio del procedimento di VIA statale inerente il progetto *“Impianto eolico composto da n. 7 aerogeneratori, da 6 MW ciascuno, denominato “PHOBOS”, della potenza nominale di 42 MW, e delle relative opere civili ed elettriche connesse ed infrastrutture indispensabili, da realizzarsi nei Comuni di Castel Giorgio (TR) ed Orvieto (TR)”* ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006.

ATTESO che con la medesima nota il Ministero ha inoltre comunicato, al termine della verifica della completezza documentale, la procedibilità dell'istanza e l'avvenuta pubblicazione della documentazione sul sito web del MiTE all'indirizzo:

<https://va.minambiente.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/8315/12250>.

TENUTO CONTO che il progetto in questione:

- è assoggettato a procedura di V.I.A. di competenza statale, in quanto compreso tra i progetti elencati all'Allegato II-bis alla parte seconda del D.Lgs. 152/2006, al punto 2, *“Impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 30MW”*;
- rientra tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.2.1 denominata *“Nuovi impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili”*;
- non ricade neppure parzialmente all'interno di aree naturali protette come definite dalla L.394/1991 e di siti della Rete Natura 2000 ma che, così come dichiarato dal Proponente, gli impatti derivanti dalla sua attuazione potrebbero interferire con la *Zona di Protezione Speciale (ZPS) Lago di Bolsena, Isole Bisentina e Martana (IT6010055)*, ricadente in regione Lazio;

CONSIDERATO che l'intervento in progetto:

- è localizzato nella Regione Umbria e prevede la realizzazione e l'esercizio di un impianto per la produzione di energia da fonte rinnovabile di tipo eolico della potenza nominale di 42 MW, costituito da sette (7) aerogeneratori da sei (6) MW ciascuno, da installarsi nei Comuni di Castel Giorgio (TR) ed Orvieto (TR) e delle relative opere civili ed elettriche connesse (quali ad esempio: piazzole di montaggio e manutenzione, viabilità interna ed esterna al parco, cavidotti, Cabina Primaria di Trasformazione utente MT/AT);

Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali (CTR-VA)

D.G.R. 1270/2020 - D.D. 2726/2021

- gli aerogeneratori verranno collegati tra loro tramite cavidotto interrato in MT a 30kV che trasporterà l'energia prodotta alla stazione utente di trasformazione 30/132kV da realizzarsi nel Comune di Castel Giorgio. Quest'ultima verrà collegata in antenna a 132kV con una nuova stazione elettrica di trasformazione (SE) 380/132kV della RTN da inserire in entrata – esce sull'elettrodotto RTN a 380kV della RTN "Roma Nord – Pian della Speranza" denominata "Castelgiorgio".

CONSIDERATO che il Proponente:

- ha individuato nella documentazione presentata misure generali di mitigazione e compensazione;
- ha condotto in relazione ai flussi di traffico indotti dal progetto in fase di cantierizzazione, un'analisi territoriale volta all'individuazione delle strade di importanza locale e sovralocale, con caratteristiche sostanzialmente idonee alla percorrenza dei mezzi speciali di trasporto della componentistica delle turbine.

TENUTO CONTO che, ai fini della formulazione del parere regionale di cui all'art. 24, c. 3 del D.Lgs. 152/06, il Presidente della Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali (CTR-VA) ha provveduto a richiedere ai componenti della Commissione, istituita con D.G.R. 1270/2020 e Determinazione Direttoriale n. 2726/2021, i contributi istruttori di competenza.

CONSIDERATO a seguito di richieste di integrazioni pervenute da parte di alcuni componenti della CTR-VA, il Servizio regionale competente ha provveduto a formalizzare al MiTE la richiesta di documentazione integrativa, (PEC n. 141339 del 08/06/2022), successivamente trasmesse dallo stesso MiTE alla Società RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L. (nota Prot. CTVA 5555 del 04/08/2022).

VISTA la nota della Società RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L del 08/08/2022 con la quale è stata richiesta al MiTE una proroga di 20 giorni per la presentazione della documentazione integrativa, accolta dal MiTE con nota PEC n. 0101476 del 16/08/2022.

ATTESO CHE in data 13/09/2022 la Società RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L. ha provveduto a trasmettere, con note PEC nn. 0204025-2022, 0206730-2022, le integrazioni richieste, pubblicate nel sito web del MiTE alla pagina:

<https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/7975/11719?Testo=&RaggruppamentoID=12#form-cercaDocumentazione> "*documentazione integrativa*"

VALUTATE le integrazioni fornite dal Proponente e in particolare il documento "*Integrazioni del 13/09/2022 - PEOS_S01.01-SIA - aggiornamento ai sensi della richiesta MITE nota n.0005555 del 04.08.2022*" consultabile alla **pagina 6**, identificato come codice elaborato: "PEOS_S01.01-SIA".

Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali (CTR-VA)

D.G.R. 1270/2020 - D.D. 2726/2021

ESPRIME UN PARERE AMBIENTALE REGIONALE FAVOREVOLE SUL PROGETTO: "IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA N. 7 AEROGENERATORI, DA 6 MW CIASCUNO, DENOMINATO "PHOBOS", DELLA POTENZA NOMINALE DI 42 MW, E DELLE RELATIVE OPERE CIVILI ED ELETTRICHE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI, DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI CASTEL GIORGIO (TR) ED ORVIETO (TR)", PRESENTATO DALLA SOC. RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L., CON LE SEGUENTI RACCOMANDAZIONI E PROPOSTE DI CONDIZIONI:

1. ANTE OPERAM

1.1 ATMOSFERA E RUMORE

1.1.1 In fase di progettazione esecutiva il Proponente dovrà predisporre un Piano dettagliato relativo alla cantierizzazione dell'opera che definisca, per ciascuna area di cantiere, le specifiche misure di mitigazione che si intendono mettere in atto.

1.1.2 Atteso che il Proponente ha condotto un'analisi territoriale volta all'individuazione delle strade di importanza locale e sovralocale, con caratteristiche sostanzialmente idonee alla percorrenza dei mezzi speciali di trasporto della componentistica delle turbine e, considerato che dalle verifiche effettuate risulterà necessario effettuare interventi di adeguamento della viabilità esistente e realizzare nuovi tratti stradali e piazzole per lo stoccaggio dei materiali, prima dell'inizio dei lavori, si ritiene necessaria la predisposizione di un Piano di gestione dei flussi di traffico indotti in fase di cantiere, nel quale dovranno essere definiti gli itinerari seguiti dai mezzi adibiti al trasporto dei materiali in entrata e in uscita dalle aree di cantiere. Detti percorsi dovranno essere individuati minimizzando i tragitti e limitando, quanto più possibile, l'attraversamento dei centri abitati.

1.2 BENI CULTURALI E PAESAGGIO

1.2.1 Per quanto attiene il posizionamento degli aerogeneratori si raccomanda il rispetto del comma 2, dell'art. 85 della L.R. 1/2015 "Testo Unico del Governo del Territorio e materie correlate" per quanto riguarda le fasce di transizione delle aree boscate.

1.3 SUOLO E SOTTOSUOLO

1.3.1 Il Proponente, in fase di progettazione degli impianti dovrà eseguire adeguate indagini geognostiche e geotecniche, sulla base delle normative vigenti, per accertare la compatibilità dei terreni con le sollecitazioni delle strutture.

1.4 MONITORAGGIO AMBIENTALE

1.4.1 In fase di progettazione esecutiva, il Proponente dovrà valutare la possibilità di estendere il monitoraggio delle acque sotterranee presso i piezometri che saranno realizzati in corrispondenza di ciascun aerogeneratore e della sottostazione elettrica

Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali (CTR-VA)

D.G.R. 1270/2020 - D.D. 2726/2021

anche in relazione alla eventuale scelta in fase esecutiva di fondazioni profonde. Si ravvisa infine la necessità che il Proponente comunichi preventivamente ad ARPA Umbria l'inizio delle attività di monitoraggio.

2. CORSO D'OPERA

2.1 ATMOSFERA RUMORE ACQUE SOTTERRANEE

2.1.1 Dovranno essere attuate idonee misure di prevenzione dell'inquinamento volte a tutelare le acque superficiali e sotterranee. In particolare, in fase di cantiere, dovranno essere adeguatamente predisposte le aree utilizzate, per lo stoccaggio provvisorio dei materiali di fornitura e per lo stoccaggio temporaneo delle terre di scavo.

Il presente Parere Unitario, formulato in conformità a quanto stabilito con D.G.R. 1270/2020, viene letto in sede di riunione e avuto l'assenso sui contenuti da parte dei partecipanti è approvato dalla commissione e sottoscritto digitalmente dal Presidente della Commissione CTR-VA

**Il Presidente della Commissione Tecnica Regionale per le Valutazioni Ambientali
(CTR-VA)**

Dott. Andrea Monsignori

Firmato digitalmente da: Andrea Monsignori
Organizzazione: REGIONE UMBRIA - GIUNTA REGIONALE/80000130544
Data: 18/10/2022 10:40:18