

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

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

VERIFICA DI ASSOGGETTABILITA' A VIA - ART. 19 D.LGS. 152/2006

**Progetto "REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA 992,16 kWp
SITO IN CASTIGLIONE DEL LAGO LOC. PINETA". Proponente: R.POWER ITALY S.R.L
(17/94/2021)**

PARERE UNITARIO AI SENSI DEL'ART. 4, COMMA 1

DELLA D.G.R. n. 1270 del 23/12/2020

La Commissione, costituita da:

- Arch. Roberta Panella e Arch. Sabrina Scarabattoli, per la componente: Paesaggio e Patrimonio culturale;
- Dott.ssa Caterina Torcasio e Ing. Di Dio Angelo Raffaele, per la componente: tutela e gestione delle risorse idriche superficiali e sotterranee;
- Ing. Raffaele Mascia e Ing. Cinzia Tosti, per la componente: Agenti fisici, monitoraggio acque, aria e clima;
- Dott. ssa Maria Grazia Possenti e Dott. ssa Federica Fiorentini, per la componente: Biodiversità, vegetazione e fauna
- Ing. Michele Cenci e Ing. Moreno Allegrucci, per la componente: Energia, gestione rifiuti, aree inquinate.

Riunitasi in data 06/09/2021

VISTO lo Studio Preliminare Ambientale (S.P.A.) e la relativa documentazione a corredo;

CONSIDERATO che sono pervenute osservazioni da parte della Provincia di Perugia;

TENUTO CONTO dei criteri per la Verifica di assoggettabilità a VIA di cui all'Allegato V alla parte seconda del D.Lgs. 152/2006

CONSIDERATO che:

1. il progetto presentato consiste nella realizzazione e nell'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte solare fotovoltaica di potenza nominale pari a 992,16 kWp e sottoposto a procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA ai fini della valutazione di eventuali effetti cumulativi con altri impianti fotovoltaici ricadenti nel raggio

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

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

di 1 km che, complessivamente, sommati, superano la potenza nominale di 1MW, non produce, in relazione alle componenti ambientali, effetti cumulativi con gli altri impianti;

2. in relazione alla fase di esercizio:

- a) relativamente alla componente atmosfera, l'impianto non produce emissioni gassose e contribuisce a ridurre il consumo di combustibili fossili e, conseguentemente, le emissioni di CO₂;
- b) relativamente alla componente rumore, l'esercizio dell'opera in progetto non determina variazioni significative dell'attuale clima acustico;
- c) per quanto i campi elettromagnetici, il Proponente ha previsto soluzioni progettuali (*quali l'utilizzo di cavidotti interrati per le linee elettriche in corrente alternata, l'impiego di cavo interrato per media tensione precordato ad elica per la connessione fra le cabine elettriche e la cabina di consegna e l'ubicazione delle apparecchiature elettriche ed elettroniche in cabine elettriche*), atte a garantire il rispetto dei requisiti previsti dal DPCM 08 luglio 2003 e dal D.M. 29 maggio 2008.

3. Le fasi di cantiere e di dismissione avranno una durata limitata (rispettivamente 6 mesi e 18 giorni) e i disturbi ambientali associati a tale fase risultano contenuti. A tale riguardo il Proponente:

a) ha previsto l'adozione di misure di mitigazione tipicamente usate nei cantieri per contenere dette emissioni (*bagnatura periodica delle sedi viarie non asfaltate e dei cumuli di materiali inerti in periodi particolarmente siccitosi, limitazione di velocità dei veicoli e utilizzo di mezzi di trasporto dotati di sistemi di copertura per eventuali percorsi di movimentazione di materiale polverulento che prevedono l'attraversamento di zone residenziali, tempi di trasporto lontani dalle ore di punta*);

b) ha previsto l'adozione di diversi accorgimenti volti a ridurre gli impatti causati dai rumori e dalle vibrazioni (*scelta di mezzi meccanici conformi alle norme vigenti, utilizzo di basamenti antivibranti per macchinari fissi, utilizzo di macchinari di recente costruzione, costante manutenzione dei mezzi e delle attrezzature, effettuazione delle attività di cantiere esclusivamente nel periodo diurno e nei giorni feriali, eventuale installazione di barriere antirumore durante le operazioni che determinano il maggiore impatto acustico*);

c) ha predisposto un piano di dismissione dell'opera in cui, a fine vita produttiva dell'impianto fotovoltaico, è prevista la rimozione delle strutture, la separazione delle varie parti di impianto rimosse per garantire il massimo recupero dei materiali e il ripristino dei luoghi in condizioni analoghe alla situazione antecedente all'installazione dell'impianto.

CONSIDERATO che il Progetto non determina alterazioni o interferenze con lo stato qualitativo delle acque superficiali e sotterranee e che la previsione ricade in un'area esterna ai siti della Rete Natura 2000 e classificata ai sensi della RERU "Barriere Antropiche".

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

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

RITIENE CHE IL PROGETTO IN OGGETTO NON COMPORTI IMPATTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI E NEGATIVI E PERTANTO POSSA ESSERE ESCLUSO DAL PROCEDIMENTO DI VIA NEL RISPETTO DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI NEL SEGUITO RIPORTATE:

1. ANTE OPERAM

1.1. ARIA E CLIMA e AGENTI FISICI:

Dovrà essere predisposto un programma operativo dettagliato delle specifiche azioni di mitigazione da porre in essere ai fini del contenimento delle emissioni di polveri diffuse e delle emissioni sonore nelle fasi di cantiere e di dismissione.

1.2. PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE:

Ai fini della mitigazione dell'impatto paesaggistico dell'intervento, il Proponente dovrà predisporre apposito elaborato, costituente allegato al Progetto, che preveda l'infittimento della vegetazione intorno al perimetro dell'impianto mediante una fascia perimetrale di essenze arboree ed arbustive di tipo autoctono. La fascia dovrà avere larghezza minima di tre metri sfalsata su una o più file da disporre non per filari lineari e geometrici, ma anche in formazione mista in modo da conseguire un effetto di naturalità. Al momento della messa a dimora le essenze di tipo sempreverde, dovranno raggiungere un'altezza minima di 1,5 m ciò al fine di garantire un'adeguata copertura visiva dell'impianto.

2. CORSO D'OPERA

2.1 ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE:

Dovrà essere evitato, nella fase di cantiere e di montaggio dei pannelli solari, lo sversamento di oli combustibili sul terreno, per evitare la contaminazione del terreno e delle falde superficiali e sotterranee.

3. POST OPERAM

3.1 AGENTI FISICI:

Entro 60 giorni dalla messa in esercizio dell'impianto in progetto, il Proponente dovrà effettuare una valutazione di impatto acustico, redatta e sottoscritta da tecnico competente in acustica, ai sensi del D.Lgs. 42/2017, atta a verificare, tramite indagine fonometrica da eseguire almeno in prossimità dei ricettori (*civili abitazioni identificate come ricettori R1 e R2*) individuati come maggiormente esposti nella Valutazione Previsionale di Impatto Acustico, la correttezza dei livelli acustici stimati in fase previsionale, nonché il rispetto dei limiti assoluti e differenziali vigenti. In caso si accerti il superamento dei limiti acustici assoluti e/o differenziali, sarà cura del Proponente mettere in atto misure di mitigazione atte a riportare i valori medesimi al di sotto dei limiti di accettabilità.

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

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

3.2 PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE:

Dovrà essere predisposto uno specifico programma manutentivo degli impianti arborei ed arbustivi così da monitorare l'attecchimento, l'effettiva crescita delle piante e in modo da intervenire per la sostituzione di eventuali fallanze o mancati attecchimenti.

Sono fatte salve tutte le autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, concerti, nulla osta e atti di assenso comunque denominati, necessari alla realizzazione e all'esercizio dell'attività in progetto.

Il presente Parere Unitario, formulato in conformità a quanto stabilito con D.G.R. 1270/2020, di cui viene data lettura in occasione della riunione, è sottoscritto dal Presidente della Commissione CTR-VA.

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

Dott. Andrea Monsignori