

SOCIETA' PEONIA SOL

Avviso procedura di Valutazione di Impatto Ambientale.

Richiesta avvio procedura V.I.A. alla PROVINCIA DI BRINDISI — SERVIZIO AMBIENTE ED ECOLOGIA – Ufficio VIA.

La società Peonia Sol s.r.l., con sede legale alla via Mercato n. 3, 20121 - MILANO, iscritta al registro imprese di Milano Monza Brianza Lodi con C.F. e P.IVA 10416030962, Amministratore Sig. Sapienza Massimo Daniele, COMUNICA di aver presentato in data 21/05/2019 alla PROVINCIA DI BRINDISI — SERVIZIO AMBIENTE ED ECOLOGIA – Ufficio VIA istanza per la procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e della L.R. 11/2001 e s.m.i. del **progetto di realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo fotovoltaico, denominato "Masseria Argentoni", della potenza nominale di 33,5888 MWp e relative opere connesse, il tutto ricadente nel Comune di Erchie (BR).** L'intervento rientra tra i progetti dell'elenco dell'allegato B della Legge Regionale n. 11/2001, B.2.g/5-bis *"impianti industriali per la produzione di energia elettrica, vapore e acqua calda, diversi da quelli di cui alle lettere B.2.g, B.2.g/3 e B.2.g/4, con potenza elettrica nominale uguale o superiore a 1 MW.."*

Il progetto è interamente ubicato in località "Masseria Argentoni" per quanto concerne sia il parco fotovoltaico sia le opere di connessione alla rete elettrica nazionale. Il progetto prevede l'installazione di n. 83972 pannelli della potenza di 400 W ciascuno per un totale di 33,5888 MW, ripartiti in cinque sottocampi così suddivisi:

- sottocampo 1: 9.699,20 kWp;
- sottocampo 2: 2.744,00 kWp;
- sottocampo 3: 7.537,60 kWp;
- sottocampo 4: 10.651,20 kWp;
- sottocampo 5: 2.956,80 kWp.

Lo schema di allacciamento alla RTN per l'immissione sulla stessa dell'energia prodotta dal parco fotovoltaico prevede che la centrale venga collegata in antenna a 150 kV con il futuro ampliamento della Stazione Elettrica di trasformazione della RTN a 380/150 kV di Erchie, secondo quanto stabilito dal preventivo di connessione inviato da Terna SpA prot. TERNA/P20180037929 del 06/12/2018 (Codice Identificativo TERNA: 201800455). Il percorso dei cavidotti MT, con lunghezze che variano da 130 ad 670 m circa, è interamente sviluppato in fregio ad assi viabilistici esistenti (viabilità locale non asfaltata, strade Comunali, strade Provinciali), in territorio del Comune di Erchie (TA).

Nello studio di impatto ambientale sono stati analizzati gli impatti che l'impianto fotovoltaico in progetto genererà sull'ambiente circostante:

Impatto sulla risorsa dell'aria: sarà limitato alle fasi di cantiere, in cui si prevede l'esecuzione di scavi e la movimentazione del terreno. Tale impatto sarà limitato ai soli mesi di esecuzione delle opere e sarà mitigato assumendo accorgimenti tali da evitare l'eccessiva emissione di polvere nell'aria. Successivamente alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico l'impianto modificherà in maniera impercettibile l'equilibrio dell'ecosistema e i parametri della qualità dell'aria.

Impatto sulla risorsa idrica: non sono stati ubicati pannelli né in aree potenzialmente soggette ad esondazioni, né a distanze inferiori al centinaio di metri dagli impluvi più significativi per cui non ci saranno impatti prodotti dal progetto sulla risorsa idrica superficiale.

Impatto sul suolo: è legato al consumo di suolo che la realizzazione dell'impianto fotovoltaico comporterà. La sottrazione di suolo sarà limitata alla vita utile dell'impianto, al termine della quale le aree saranno restituite all'utilizzo agricolo. Per tal motivo si è scelto di limitare gli interventi che possano avere un impatto sul terreno alla sola realizzazione della fondazione delle cabine, della viabilità strettamente necessaria e dei cavidotti, e alla realizzazione delle strutture dei moduli fotovoltaici a pali infissi, in modo da ridurre al minimo possibile l'utilizzo di materiali non naturali.

Impatto sul paesaggio: sarà ridotto al minimo anche dal punto di vista visivo, in quanto la presenza dell'impianto sarà mitigata sia dalla vegetazione esistente che da quella prevista in progetto lungo il perimetro delle aree, soprattutto lungo le strade pubbliche.

Impatto sulla biodiversità: l'impianto non andrà a modificare in modo significativo nè gli equilibri attualmente esistenti della fauna nè gli spostamenti locali delle popolazioni di uccelli migratori.

Impatto sulla salute pubblica: l'impianto non andrà ad interferire in alcun modo sulla salute pubblica in quanto le aree residenziali più prossime al sito di progetto sono ubicate presso l'abitato di Erchie ad una distanza di 2,5 km sud-est dal centro abitato

Impatto prodotto da rumore e vibrazioni: le fasi di cantiere sono quelle in cui si avrà il maggior impatto dovuto al funzionamento delle macchine da cantiere. Durante la fase di esercizio, invece, non vi sarà nessun incremento della rumorosità in corrispondenza dei punti critici. Il rumore sarà prodotto dalle attrezzature elettriche proprie dell'impianto fotovoltaico che non sarà mai superiore ai limiti consentiti da legge.

Impatto prodotto dai campi elettromagnetici: è legato alla fase di esercizio dell'impianto essendo generati dalle onde elettromagnetiche che saranno contenute nei limiti di legge.

Impatto prodotto dai rifiuti: l'impatto è legato essenzialmente alla fase di cantiere del progetto, una volta terminati i lavori si provvederà alla pulizia ed al ripristino dei luoghi. Mentre, durante il funzionamento dell'impianto non ci sarà la produzione di rifiuti da smaltire.

Impatto socio-economico: sarà compensato con il beneficio socio-economico che lo stesso impianto apporterà.

Chiunque abbia interesse può visionare la documentazione di progetto presso il Servizio Ambiente ed Ecologia via De Leo, 1 Brindisi e/o sul sito web della Provincia di Brindisi <http://www.provincia.brindisi.it> e presentare, entro 60 (sessanta) giorni dalla data della presente pubblicazione, osservazioni o pareri indirizzandoli all'autorità competente:

Provincia di Brindisi - Servizio Ambiente ed Ecologia

Via De Leo, 1 - 72100 - Brindisi

pec: provincia@pec.provincia.brindisi.it

pec: servizio.ambiente@pec.provincia.brindisi.it