



AVVISO AL PUBBLICO

Energia pulita italiana 2 S.r.l.

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società Energia pulita italiana 2 S.r.l. con sede legale in Bologna (BO) Via del Rondone N° 3 comunica di aver presentato in data 25/02/2022 al Ministero della Transizione Ecologica

ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto "Realizzazione di un parco Agrivoltaico di potenza nominale pari a 78000 KWp, sito nei Comuni di Ramacca, Castel di Iudica e Aidone, Località "Cacocciola" e "Belmontino Sott.no", nelle province di Catania ed Enna, compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 alla lettera 2, denominata "impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW" .

(e) (Paragrafo da compilare se pertinente)

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 "Generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terra ferma e in mare), solari a concentrazione, produzione di energia dal mare e produzione di bioenergia da biomasse solide, bioliquidi, biogas, residui e rifiuti" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

(oppure)

tra quelli ricompresi e finanziati in tutto o in parte nel Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) ed anche nella tipologia, elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

(oppure)

tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto ____ denominata "_____" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. – Comitato speciale in data gg/mm/aaaa

(oppure)

tra quelli finanziati a valere sul fondo complementare ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.



Con la presente relazione si propone il progetto volto a sviluppare e realizzare un impianto Agrivoltaico, negli agri di Catania (CT), Castel di Iudica ed Enna (EN), nelle località “Contrada Cacocciola” e “Contrada Belmontino Sott.no”.

Tale iniziativa viene portata avanti dalla società denominata Energia Pulita Italiana 2 s.r.l., con sede legale a Bologna (BO), Via Del Rondone civico 3, CAP 40122, nonché società controllata da Enerland Group.

Lo scopo del presente documento è quello di fornire una descrizione tecnica del progetto di sviluppo e produzione di energia elettrica attraverso l’effetto fotovoltaico, volto alla produzione di energia solare, mediante l’utilizzo della tecnologia a celle fotovoltaiche.

L’impianto in oggetto prevede una potenza nominale pari a 78.000,00 kW_p (condizioni STC) ed una potenza in immissione ai fini della connessione nella rete di trasmissione nazionale (Terna spa) di 75.000 kW_i (codice pratica 202002562). Esso sarà del tipo grid connected, quindi funzionerà in parallelo alla rete pubblica di trasmissione (RTN) in alta tensione alla quale cederà l’intera energia prodotta.

L’impianto sarà costituito da un sistema solare ad inseguimento monoassiale, e questo permetterà di massimizzare l’intercettazione della radiazione solare a vantaggio di una maggiore producibilità rispetto ad un impianto con analoghe caratteristiche tecnologiche e di potenza, ma con struttura di sostegno dei moduli fissa.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l’Autorizzazione Unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003 e ss.mm.ii. e l’Autorità competente al rilascio è la Regione Sardegna – Assessorato dell’Industria – Servizio Energia ed Economia Verde.

Gli impatti attesi si manifesteranno in modo più significativo in fase di costruzione, sia sulle componenti naturali dell’ambiente (geomorfologica pedologica e paesaggistica, fauna e avifauna, vegetazione) che su quelle antropiche in relazione ai possibili disagi associati all’operatività del cantiere, in particolare in relazione agli impatti da rumore, polveri e traffico indotto nell’area.

Tali impatti saranno però di carattere temporaneo e reversibile nel breve termine, esaurendosi sostanzialmente alla conclusione del processo costruttivo dell’impianto agro-fotovoltaico.

Permarranno per tutta la vita utile dell’impianto (30 anni circa) i soli effetti legati all’occupazione di superfici conseguenti all’allestimento del parco che, peraltro, saranno di lieve entità in ragione dei criteri progettuali seguiti (assenza di apprezzabili modifiche morfologiche, adeguato interesse tra i tracker, preservazione degli ambiti a maggiore pendenza, salvaguardia della permeabilità del suolo) nonché degli opportuni interventi di mitigazione e inserimento ambientale adottati (creazione di fasce e nuclei di vegetazione autoctona arbustiva e arborea, espanto di esemplari arborei presenti all’interno dell’area di progetto e reimpianto lungo le fasce perimetrali e le aree di compensazione).

Tale progetto si allinea, inoltre, con gli obiettivi e le strategie comunitarie e nazionali, che si prefiggono di incrementare la produzione di energia da fonti rinnovabili riducendo le emissioni climalteranti e la dipendenza dalle fonti tradizionali di energia che ci rendono fortemente dipendenti da altri paesi.

(sintetica descrizione del progetto e delle eventuali opere connesse: caratteristiche tecniche, dimensioni, finalità e possibili principali impatti ambientali; esplicitare se trattasi di nuova realizzazione o di modifica/estensione di progetto/opera esistente)

(Paragrafo da compilare se pertinente)

