

## AVVISO AL PUBBLICO



**RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.**

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

La Società **RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.** con sede legale in **ROMA (RM)** Via **Andrea Doria N° 41/G** intende presentare al Ministero dell'Ambiente e Sicurezza Energetica già 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 **ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006 relativa al progetto per la realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica integrato con l'agricoltura (cd. agro-fotovoltaico) di potenza nominale pari a 60,3 MWp ubicato nei comuni di Carlentini (SR) e Melilli (SR) denominato "Demetra – Kore" e relative opere connesse ubicate nel comune di Melilli (SR)**

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 2, denominata ***"impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW, calcolata sulla base del solo progetto sottoposto a valutazione ed escludendo eventuali impianti o progetti localizzati in aree contigue o che abbiano il medesimo centro di interesse ovvero il medesimo punto di connessione e per i quali sia già in corso una valutazione di impatto ambientale o sia già stato rilasciato un provvedimento di compatibilità ambientale"***, di nuova realizzazione,

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 (...) relativamente a: Generazione di energia elettrica: (...) fotovoltaici (...)"*** ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l'Autorizzazione Unica ai sensi dell'art. 12 del D.lgs. 387/2003 e ss.mm.ii e l'Autorità competente al rilascio è la Regione Sicilia - Assessorato dell'energia e dei servizi di pubblica utilità - Dipartimento dell'energia - Servizio 3 - Autorizzazioni Infrastrutture e Impianti Energetici.

Il progetto è localizzato nella regione Sicilia nel comune di Carlentini(SR) e Melilli(SR) in area a destinazione agricola e prevede la nuova realizzazione e l'esercizio di un impianto per la produzione di energia da fonte rinnovabile fotovoltaica integrato con l'agricoltura (cd. agro-fotovoltaico) della potenza nominale complessiva di 60,3 MWp, costituito da tre (3) sottocampi e dalle relative opere civili ed elettriche connesse (quali a titolo esemplificativo e non esaustivo: piazzole di montaggio e manutenzione, viabilità interna ed esterna al parco, cavidotti, Cabina Primaria di Trasformazione utente MT/AT) da installarsi nei Comuni di Carlentini (SR) e Melilli (SR) I moduli fotovoltaici saranno fissati su strutture in tubulari metallici e andranno a comporre delle stringhe da 26 elementi ciascuna. Per tali stringhe si prevede, a valle, il collegamento agli inverter. I trasformatori BT/MT saranno alloggiati nelle cosiddette Cabine di Trasformazione mentre gli inverter saranno installati in corrispondenza delle strutture. Le linee MT provenienti dalle cabine di trasformazione saranno indirizzate alla cabina di impianto destinata alla connessione alla Stazione Elettrica di Utenza. L'impianto di utenza per la connessione sarà collegato tramite elettrodotto interrato A.T. tra la Stazione Elettrica di Utenza all'impianto di rete per la connessione (stallo A.T.) in antenna e la nuova Stazione Elettrica di trasformazione (SE) della RTN 380/150 KV

denominata "Carlentini" ubicata nel Comune di Melilli (SR) da inserire in entra-esci sull'elettrodotto a 380 kV della RTN "Paternò-Priolo" di cui al Piano di Sviluppo Terna.

La soluzione progettuale che si propone, Agro-fotovoltaico, permette di offrire benefici per il raccolto, lo sfruttamento delle risorse e l'efficienza energetica e nasce per meglio inserire il Progetto nel contesto ambientale e per ridurre il consumo di suolo agricolo.

I possibili principali impatti ambientali che sono stati oggetto di studio sono legati principalmente all'impatto visivo sulla componente paesaggio, sul suolo e sottosuolo, sulle acque superficiali e sotterranee, sulla fertilità e permeabilità dei terreni, e sul patrimonio agroalimentare.

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con ZSC ITA090024 "Cozzo Ogliastri"

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA ([www.va.minambiente.it](http://www.va.minambiente.it)) del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 30 (trenta) giorni *(previsto per i progetti di cui all'articolo 8, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006- PNIEC-PNRR)* dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero della transizione ecologica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma

L'invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l'applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it) .

Ludovica Nigiotti

(documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.