

## AVVISO AL PUBBLICO

# FRI-ELSUN

FRI-EL SUN S.r.l.

Piazza del Grano 3 | I-39100 Bolzano (BZ) | T +39 0471 324 210 | F +39 0471 973 867 | www.fri-el.it | fri-el.sun@legalmail.it

Cod. Fisc./Part. Iva 03137530212 | Iscritta nel Registro delle Imprese di Bolzano n. 03137530212 | Cap. Soc. € 10.000,00 int. vers.  
Società soggetta a direzione e coordinamento di Fri-El Green Power S.p.A. iscritta nel Registro delle Imprese di Roma n. 01533770218

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

La Società FRI-EL SUN SRL con sede legale in BOLZANO (BZ) Via Piazza del Grano N° 3 comunica di aver presentato in data 18/03/2022 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

per la realizzazione di un impianto agrovoltaico denominato '**Agrovoltaico Ciminna**' per la produzione di energia elettrica con una potenza installata di **57,52 MW**, potenza di immissione di **54 MW** e potenza del sistema di **accumulo di 10 MW**, per la produzione agricola di beni e servizi oltre alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili nelle aree identificate nei comuni di Villafrati (PA), Mezzojuso (PA) e Ciminna (PA),

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 (fattispecie aggiunta dall'art. 31, comma 6, della legge n. 108 del 2021)\_**".

*(tipologia come indicata nell'Allegato.II del D.Lgs.152/2006)*

(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 fotovoltaici sulla terraferma**" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

Il progetto è relativo ad un impianto agrovoltaico denominato '**Agrovoltaico Ciminna**' per la produzione di energia elettrica con una potenza installata di **57,52 MW**, potenza di immissione di **54 MW** con sistema di accumulo della potenza di **10 MW**, delle relative opere connesse ed infrastrutture indispensabili per la produzione agricola di beni e servizi oltre alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili per la costruzione ed esercizio dello stesso.

Tale fattispecie si inquadra come segue:

- nei progetti di cui nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006 (VIA di competenza statale), a sensi dell'art. 31 del D.L. 77/202;
- tra i progetti ricompresi nel PNIEC (Allegato 1-bis), ai sensi dell'art. 18, c-2 D.L. 77/201

Il progetto è localizzato in Sicilia, nei comuni di Villafrati (PA), Mezzojuso (PA) e Ciminna (PA), quest'ultimo Comune interessato dalle opere di connessione, e prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica su terraferma con tecnologia fotovoltaica, montata su inseguitori monoassiali, combinato con l'attività di coltivazione agricola, avente una potenza

coomplessiva installata di 57,52 Mwp, in immissione 54,00 Mwp e le relative opere connesse compreso le infrastrutture indispensabili.

*(localizzazione del progetto e delle eventuali opere connesse: Regione/i, Città metropolitane, Provincia/e, Comune/i, aree marine)*

e prevede l'ottimizzazione e l'utilizzo efficiente del territorio ricadente nell'Area progettuale, garantendo produzione di energia elettrica pulita, e contemporaneamente una produzione agronomica, attraverso la realizzazione di un impianto agro-fotovoltaico, suddiviso in dodici campi, collegati da cavidotto in media tensione a 30kV attraverso delle cabine di campo e di smistamento che permettono il collegamento alla stazione di trasformazione AT e all'area destinata all'accumulo. L'impianto agro-fotovoltaico si svilupperà su una superficie complessiva di circa 124,60 Ha, su terreni attualmente adibiti a colture cerealicole e essenze foraggere in genere, con la presenza di piante autoctone infestanti di natura spontanea, si è previsto, in affiancamento al progetto di impianto fotovoltaico, oltre all'installazione di opere di mitigazione con la piantumazione e coltivazione nelle aree perimetrali di essenze arbustive ed arboree. Nell'ambito dei potenziali impatti ambientali, in fase progettuale sono state altresì individuate le opere di mitigazione/compensazione, avente lo scopo di :

- Armonizzare l'impianto fotovoltaico con l'ambiente;
- Minimizzare l'effetto dell'impatto visivo;
- Minimizzare gli effetti sull'ambiente durante la fase di cantiere;
- Migliorare sotto il profilo ambientale l'area del sito;

*(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)*

I possibili principali impatti ambientali riguardano in fase di cantiere un lieve impatto negativo sull'atmosfera e sul consumo di suolo, mentre in fase di esercizio si avranno lievi impatti negativi sul paesaggio e sul consumo di suolo, ma si avranno impatti molto positivi sull'atmosfera, in termini di mancate emissioni per la produzione di energia elettrica da fonti non rinnovabili.

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 della transizione ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 30 (trenta) giorni *(30 giorni 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 per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [cress@pec.minambiente.it](mailto:cress@pec.minambiente.it)

Il legale rappresentante

(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.