

Spett.le

**Regione Emilia-Romagna**

**Area Valutazione Impatto Ambientale e autorizzazioni**

*vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it*

Spett.le

**ARPAE SAC di Modena**

*aoomo@cert.arpa.emr.it*

**OGGETTO:** Istanza di avvio del procedimento unico di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del Capo III della l.r. 4/2018 al progetto per la realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica alimentato da fonte solare denominato "CARPI-FOSSOLI" di potenza nominale pari a 23,20 MWp presentato da Energy Aquarius S.r.l. localizzato in località Fossoli nel Comune di Carpi, Prov. (MO)

Il sottoscritto

LUCA RAINERI

in qualità di Procuratore Speciale della Società

ENERGY AQUARIUS S.R.L.

richiede il rilascio del provvedimento in oggetto relativamente al progetto denominato "CARPI-FOSSOLI", di seguito descritto:

*Il progetto qui sintetizzato prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico installato a terra, caratterizzato da una potenza di picco complessiva pari a 23.203,32 kWp - e una potenza in immissione di 19.800 kWac -, in aggiunta ad un sistema di accumulo a batterie (BESS), con una potenza di immissione pari a 15000 kWac. L'impianto è localizzato in area agricola - idonea ai sensi del D.L. 199/2021 art. 20 comma 8 lettera c-ter -, censita al catasto terreni: F. 16 - P.lle 7, 8, 9, 23, 40, 61; F. 20 - P.lle 1, 2, 6, 8, 9, 10, 135; F. 21 - P.lle 3 e 7, nel territorio comunale di Carpi, in provincia di Modena (Emilia-Romagna). L'impianto, suddiviso in due lotti, in base a quanto previsto dalla STMG di Terna (codice pratica 202400984), sarà connesso alla rete a 36 kV di Terna con collegamento in antenna su un futuro ampliamento a 36 kV della Stazione Elettrica (SE) della RTN a 380/132 kV denominata "Carpi Fossoli". La componente energetica del progetto prevede la costruzione di un impianto fotovoltaico a inseguimento mono-assiale "tracker" a singola vela, per un totale di n° 33.628 moduli fotovoltaici bifacciali in silicio monocristallino (e n° 60 inverter) fissati su strutture di sostegno in acciaio zincato (pitch: 5 m) opportunamente dimensionate e infisse nel suolo tramite ordinari sistemi a pressione (senza l'utilizzo di materiali cementizi). Per l'impianto in oggetto è previsto l'impiego di n. 6 cabine di trasformazione e n. 2 cabine di smistamento. Il sistema di accumulo (BESS) avrà una potenza di 15 MW e sarà costituito da n. 2 unità aventi una potenza unitaria di circa 6 MW e n.1 unità avente una potenza di 3 MW. La superficie di progetto è di circa 28,29 ha (su complessivi 42,97 ettari catastali), nella disponibilità del Proponente.*

Il progetto (e le opere connesse, se presenti) è localizzato:

Città Metropolitana/Provincia/e

MODENA

Comune/i	CARPI
----------	-------

Il progetto inoltre può avere impatti significativi sui seguenti territori:

- Città Metropolitana/Provincia/e di \_\_\_\_\_
- Comune/i di \_\_\_\_\_

Il progetto è assoggettato alla procedura di VIA, ai sensi del Titolo III della l.r. 4/2018, in quanto (*barrare la voce pertinente*):

- progetto di nuova realizzazione elencato negli Allegati A.1 o A.2 o A.3, al punto **[inserire tipologia progettuale ai sensi della l.r. 4/2018]** denominato "\_\_\_\_\_";
- progetto di nuova realizzazione elencati negli Allegati B.1 o B.2 o B.3 **[inserire tipologia progettuale ai sensi della l.r. 4/2018]** denominato "\_\_\_\_\_ " che ricade, anche parzialmente, all'interno delle seguenti aree individuate all'art. 4, comma 1, lett.b;
- aree naturali protette, comprese le aree contigue, definite ai sensi della vigente normativa;
- zone classificate o protette dalla vigente legislazione; aree designate SIC/ZSC (Siti di importanza comunitaria/zone speciali di conservazione) in base alla direttiva 92/43/CEE del Consiglio, del 21 maggio 1992, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche e aree designate ZPS (Zone di protezione speciale) in base alla direttiva 79/409/CEE del Consiglio, del 2 aprile 1979, relativa alla conservazione degli uccelli selvatici;
- progetto di nuova realizzazione elencato negli Allegati B.1 o B.2 o B.3 **[inserire tipologia progettuale ai sensi della l.r. 4/2018]** denominato "\_\_\_\_\_ " e ad esito di precedente procedura di verifica (screening);
- progetto di modifica o estensione dei progetti elencati negli Allegati A.1 o A.2 o A.3 al punto **[inserire tipologia progettuale ai sensi della l.r. 4/2018]** dove la modifica o l'estensione è, di per sé, conforme o superiore alle soglie stabilite nei medesimi Allegati;
- su richiesta volontaria del proponente con progetto elencato negli allegati ~~B1~~ o ~~B2~~ o ~~B3~~ al punto 8 **[Industria energetica B.2.8) Impianti industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda con potenza complessiva superiore a 1 megawatt]**

**[Paragrafo da compilare se è stata svolta precedentemente la fase di definizione dei contenuti del SIA]**

In data \_\_\_\_\_ è stata richiesta una fase di consultazione preliminare per la definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale (Scoping art. 14 della l.r. 04/2018/fase preliminare al PAUR art.26-bis del d.lgs. 152/06) con contestuale richiesta della definizione del livello di dettaglio degli elaborati necessari conclusasi con \_\_\_\_\_[inserire tipo atto, data, numero o protocollo]

Alla presente istanza dovranno essere allegati gli elaborati progettuali e la documentazione sottoelencata, trasmessi, in formato elettronico, come previsto dal d.lgs. 152/06. Ciascun documento (esclusi i dati GIS) dovrà essere firmato digitalmente preferibilmente in formato PAdES con estensione PDF. La firma digitale è l'equivalente informatico della firma autografa e conferisce a ciascun documento valore legale. Ulteriori indicazioni per l'applicazione della firma digitale in formato PAdES sono reperibili sul sito dell'Agenzia per l'Italia Digitale (<http://www.agid.gov.it/>).

Si trasmettono in formato elettronico in allegato alla presente:

- dati personali del dichiarante *FTV24CP01-A-02-(Allegato 1) Dati del dichiarante;*
- copia del documento di riconoscimento *FTV24CP01-A-03-(Allegato 2) Documento identità proponente;*
- il S.I.A. (contenuti conformi all'allegato VII del d. lgs. 152/06) nonché la sintesi non tecnica;
- il progetto con un livello informativo di dettaglio di cui all'articolo 5, comma 1, lettera g) del d.lgs. 152/06 tale da consentire la **compiuta valutazione degli impatti ambientali e l'attuazione dei necessari provvedimenti** predisposti in conformità alle disposizioni di cui all'articolo 22 e agli eventuali esiti della fase di definizione dei contenuti del S.I.A. di cui all'articolo 14 della l.r. 04/2018/ di cui all'art. 26-bis del d.lgs. 152/06;
- la documentazione e gli elaborati progettuali richiesti dalla normativa vigente per il rilascio di intese, concessioni, autorizzazioni, pareri, nulla osta, assensi comunque denominati, necessari per la realizzazione e l'esercizio dell'opera e sui quali la conferenza di servizi di cui all'articolo 27-bis, commi 7 e 8, del d.lgs. 152/06, dovrà esprimersi;
- dichiarazione se l'autorizzazione del progetto comporta variante agli strumenti urbanistici e territoriali, elencando quali, se si ha la disponibilità dell'area o nel caso di opera pubblica e pubblica utilità se necessaria l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, allegando relativa documentazione richiesta dalla normativa vigente;
- **dati GIS:** per ciascun progetto dovrà essere indicata la localizzazione dell'opera e delle opere connesse tramite apposito shapefile (SHP) utilizzando il sistema di coordinate proiettate RDN2008 UTM Zone 32N (EPSG:7791). Tali dati dovranno essere inseriti in una cartella compressa denominata **DATI\_GIS.ZIP** e tale cartella non dovrà essere firmata digitalmente per non alterare la struttura dei dati stessi. I dati geografici dovranno essere corredati di specifico metadato riportante, almeno, le indicazioni sul contenuto del file e del responsabile del dato.
- l'elenco degli atti necessari alla realizzazione e all'esercizio dell'opera nonché relative autorità competenti al rilascio di tali atti *FTV24CP01-A-04-(Allegato 3) Elenco autorizzazioni;*
- l'elenco degli elaborati *FTV24CP01-A-05-(Allegato 4) Elenco elaborati PAUR;*
- la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445 del 2000, del costo di progettazione e realizzazione del progetto *FTV24CP01-A-06-(Allegato 5) Dichiarazione costo progetto;*
- la dichiarazione di assolvimento del pagamento di imposta di bollo della presente istanza presentata *FTV24CP01-A-07-(Allegato 6) Annullamento marca da bollo;*
- qualora necessario, fornire i dati per la verifica antimafia ai sensi del d.lgs. 159/2011 *FTV24CP01-A-09-(Allegato 9) Dichiarazione sostitutiva antimafia;*
- la ricevuta di avvenuto pagamento delle spese istruttorie di cui all'articolo 31 della l.r. 4/2018;
- il modello di avviso al pubblico debitamente compilato con i dati relativi al progetto *FTV24CP01-A-08. (Allegato 8bis) Avviso al pubblico);*
- qualora previsto da specifiche normative per rilascio di autorizzazioni/concessioni/varianti/espropri/ecc. il modello di avviso di pubblicazione sul BUR debitamente *(Allegato 8bis\_avviso\_BUR\_Arpae.docx);*

— a far data dal 1° ottobre 2021, le imprese a forte consumo di energia (pari o superiore ad 1 GWh/anno) dovranno compilare anche il file denominato ~~Allegato10a Tool\_Energia.Zip~~. Nel caso in cui i consumi siano inferiori a 1 GWh/anno, dovrà essere compilata l'autodichiarazione contenuta nell' ~~Allegato10b-consumi energetici.docx~~.

- le informazioni sugli eventuali impatti transfrontalieri del progetto ai sensi dell'articolo 21 del d.lgs 152/2006;
- i risultati della procedura di dibattito pubblico eventualmente svolta ai sensi dell'articolo 22 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 ("Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di successione, sugli appalti pubblici e sulle procedure di appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi, forniture").

Nel caso il proponente richieda il rilascio di autorizzazioni che prevedono la pubblicazione dell'avviso di deposito degli atti su un quotidiano ai sensi della normativa vigente, il proponente stesso dovrà provvedere a sue spese a tale annuncio.

Il/La sottoscritto/a è consapevole che la Regione Emilia-Romagna, ai sensi dell'art. 16 della l.r. 4/2018, pubblicherà sul sito web delle Valutazioni ambientali della Regione Emilia-Romagna (<https://serviziambiente.regione.emilia-romagna.it/viavasweb/>) la documentazione trasmessa con la presente.<sup>1</sup>

Il/La sottoscritto/a dichiara di aver preso visione dell'allegata informativa per il trattamento dei dati personali effettuato dalla Regione Emilia-Romagna per l'espletamento delle funzioni istituzionali definite dal d.lgs. 152/06 e dalla l.r. 4/2018 nell'ambito dei procedimenti di valutazione ambientale di competenza regionale, conformemente al Regolamento (UE) n. 2016/679.

~~[Paragrafo da compilare se pertinente]~~

~~Si richiede infine che, per ragioni di segreto industriale o commerciale, ai sensi dell'art. 8 della l.r. 4/2018 non vengano resi pubblici i documenti, o parte degli stessi, di seguito indicati contenenti informazioni industriali o commerciali riservate, in conformità a quanto previsto dalla disciplina sull'accesso al pubblico all'informazione ambientale:~~

~~(specificare il titolo del documento e le motivazioni per le quali si richiede l'accesso riservato).~~

~~[nome del file]~~

~~[nome del file]~~

~~Si allega in questo caso anche copia in formato elettronico degli elaborati sostitutivi destinati ad essere pubblicati sul portale delle Valutazioni ambientali della Regione Emilia-Romagna.~~

Luogo e data

Milano, 15/05/2024

Il/La dichiarante

  
(Firma/Firma digitale)

---

1. I seguenti allegati, **da trasmettere separatamente alla documentazione di progetto e al SIA**, non verranno pubblicati sul sito web delle valutazioni ambientali VIA-VAS della Regione Emilia-Romagna: Allegato 1 "Dati personali del dichiarante", Allegato 2 "Copia del documento di riconoscimento", Allegato 5 "dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà", Allegato 6 "dichiarazione di assolvimento del pagamento di imposta di bollo", Allegato 9 "verifica antimafia" nonché la ricevuta di avvenuto pagamento delle spese istruttorie.