



## AVVISO AL PUBBLICO

### PROCEDIMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

(ART. 15, L.R. 4/2018)

#### PER IL PROGETTO DENOMINATO

**“IMPIANTO FOTOVOLTAICO “CARPI-FOSSOLI” DI POTENZA NOMINALE  
PARI A 23,20 MWP CON SISTEMA DI ACCUMULO A BATTERIE E OPERE DI  
CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA”**

**LOCALIZZATO IN LOCALITÀ FOSSOLI**

**NEL COMUNE DI CARPI (MO)**

**PRESENTATO DAL PROPONENTE**

**Energy Aquarius S.r.l.**

La Regione Emilia-Romagna, Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni, avvisa che il proponente Energy Aquarius S.r.l. ha presentato istanza per l'avvio del procedimento unico di VIA per il progetto denominato “impianto fotovoltaico “CARPI-FOSSOLI” di potenza nominale pari a 23,20 MWp con sistema di accumulo a batterie e opere di connessione alla rete elettrica” localizzato in località Fossoli nel Comune di Carpi in data 16/05/2024. Ai sensi dell'art. 7, comma 2, della L.R. 4/2018, ARPAE SAC di Modena effettuerà l'istruttoria di tale procedura.

Il progetto è:

- localizzato nella Provincia di Modena
- localizzato nel Comune di Carpi

Il progetto appartiene alla seguente tipologia progettuale di cui all'allegato B.2 della L.R.4/18:

- B.2.8) “*Impianti industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda con potenza complessiva superiore a 1 megawatt*”;

ed è sottoposto a VIA su base volontaria.

L'istruttoria della procedura in oggetto è effettuata dalla SAC di ARPAE di Modena in applicazione dell'art. 15, comma 4, della L.R. 13/15.

Il progetto prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico installato a terra, per un totale di n° 33.628 moduli fotovoltaici bifacciali in silicio monocristallino (e n° 60 inverter) caratterizzato da una potenza di picco complessiva pari a 23.203,32 kWp, in aggiunta ad un sistema di accumulo a batterie (BESS), con una potenza di 15 MW. L'impianto è localizzato in area agricola - idonea ai sensi del D.L. 199/2021 art. 20 comma 8 lettera c-ter - nel territorio comunale di Carpi. L'impianto, suddiviso in due lotti, 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”. Per l'impianto in oggetto è previsto l'impiego di n. 6 cabine di trasformazione e n. 2 cabine di smistamento. La superficie di progetto è di circa 28,29 ha (su complessivi 42,97 ettari catastali).

Ai sensi dell'art. 16 della L.R. 4/2018, la documentazione è resa disponibile per la pubblica consultazione sul sito web delle valutazioni ambientali della Regione Emilia-Romagna (<https://serviziambiente.regione.emilia-romagna.it/viavasweb/>).

Entro il termine di 30 (trenta) giorni dalla data di pubblicazione sul sito web della Regione Emilia-Romagna del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta le proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, inviandoli mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it) o trasmettendoli per posta ordinaria alla Regione Emilia-Romagna, Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni, Viale della Fiera, 8 – 40127 Bologna.

Le osservazioni devono essere presentate anche ad ARPAE SAC di Modena al seguente indirizzo di posta certificata: [aoomo@cert.arpa.emr.it](mailto:aoomo@cert.arpa.emr.it)

Il modulo per l'inoltro delle osservazioni è scaricabile al seguente link: [https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/sviluppo-sostenibile/temi-1/via/osservazioni\\_via](https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/sviluppo-sostenibile/temi-1/via/osservazioni_via)

Le osservazioni saranno integralmente pubblicate sul sito della Regione Emilia-Romagna (<https://serviziambiente.regione.emilia-romagna.it/viavasweb/>).

Ai sensi dell'art. 16 della L.R. 4/2018, il presente avviso al pubblico tiene luogo delle comunicazioni di cui agli articoli 7 e 8, commi 3 e 4, della L. 241/90.

Ai sensi dell'art. 20 della L.R. 4/2018, secondo quanto richiesto dal proponente, l'eventuale emanazione del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale comprende le seguenti autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, concerti, nulla osta e assensi comunque denominati, necessari alla realizzazione ed esercizio del progetto e indicati ai seguenti punti:

- Provvedimento di VIA
- Valutazione di Incidenza (DPR 357/1997, DGR 1174/2023)
- Autorizzazione Unica alla realizzazione ed esercizio di impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile (Dlgs 387/03)
- Autorizzazione alla realizzazione ed all'esercizio dell'impianto di connessione alla rete elettrica (L.R. 8/2023)
- Parere su interferenze con aeroporti
- Nulla Osta Archeologico (D.lgs. 50/2016)
- Titolo edilizio (L.R. 15/2013)
- Parere di massima in materia sismica (L.R. 19/2008)
- Autorizzazione in deroga per l'effettuazione di attività rumorose (L. 447/1995)
- Autorizzazione per opere che interessano la viabilità comunale
- Autorizzazione per opere che interessano la viabilità provinciale
- Parere in materia di prevenzione incendi (DPR n.151/2011)
- Autorizzazione/concessione per interferenze con canali di bonifica
- Approvazione del Piano preliminare Utilizzo delle terre e rocce da scavo (DPR 120/2017)
- Parere in merito agli aspetti fiscali