



# CONSORZIO di BONIFICA dell'EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia – Tel. 0522443211- Fax 0522443254- c.f. 91149320359  
protocollo@pec.emiliacentrale.it



r\_emiro.Giunta - Prot. 03/06/2026.0556511.E

Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da Francesconi Ada

Spett.le  
REGIONE EMILIA ROMAGNA  
VIPSA - Area Valutazione Impatto  
Ambientale e Autorizzazioni  
Viale della Fiera n. 8  
40127 BOLOGNA BO  
[vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it)

Ticket n. 2025032702593637

**OGGETTO:** Procedimento autorizzatorio unico di VIA relativo al progetto “Progetto di un impianto fotovoltaico denominato “Fabbrico” di potenza pari a 16.806,24 kWp da realizzarsi nel comune di Fabbrico (RE), e delle relative opere di connessione da realizzarsi nei comuni di Fabbrico (RE), Rio Saliceto (RE) e Carpi (MO)” presentato da ATLAS SOLAR 13 S.R.L. – PARERE DI COMPETENZA E AUTORIZZAZIONI

Con nota acquisita al protocollo del Consorzio Prot. CBEC n. 6430 del 10/06/2025, la Regione Emilia-Romagna (area Valutazione impatto Ambientale e Autorizzazioni) ha inviato la documentazione in relazione al procedimento in oggetto.

Con comunicazione Prot. CBEC n. 7851 del 18-07-2025 sono state richieste al proponente alcune integrazioni documentali.

Con nota acquisita al Prot. CBEC n. 2158 del 23/02/2026 la Regione Emilia-Romagna (area Valutazione impatto Ambientale e Autorizzazioni) ha inviato la documentazione integrativa richiesta.

Premesso che:

- Con riferimento agli scarichi di acque meteoriche nella rete di bonifica e irrigazione, il Consorzio è ente competente per il rilascio della concessione di scarico diretto e di nulla osta idraulico per lo scarico indiretto nei canali di bonifica ai fini della compatibilità idraulica e irrigua;
- Con riferimento ad opere interferenti con la rete di bonifica e irrigazione (opere in area di rispetto, opere interferenti, occupazione di aree del demanio per opere di bonifica o di aree del Consorzio, ecc) il Consorzio è ente competente per il rilascio delle relative concessioni;

Vista la richiesta in oggetto ed esaminata la documentazione prodotta, valutato che:

- Il progetto prevede installazione di un impianto fotovoltaico di potenza pari a 16.806,24 kWp da realizzarsi nel comune di Fabbrico (RE) e delle relative opere di connessione da realizzarsi nei comuni di Fabbrico (RE), Rio Saliceto (RE) e Carpi (MO). L'impianto fotovoltaico oggetto di intervento occupa una superficie complessiva di circa 17 ha e ricade nel macro-bacino del CCABM;



# CONSORZIO di BONIFICA dell'EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia – Tel. 0522443211- Fax 0522443254- c.f. 91149320359  
protocollo@pec.emiliacentrale.it

- Sulla base di quanto indicato nelle mappe su taglio comunale della cartografia delle mappe delle aree allagabili – pericolosità 2022 - PGRA secondo ciclo l'area ricade nella UoM ITN008 Bacino del Po l'area ricade interamente nello scenario di pericolosità P2: Alluvioni poco frequenti, tempo di ritorno tra 100 e 200 anni – media probabilità per l'ambito territoriale RSP: Reticolo Secondario di Pianura.

Analizzata la documentazione progettuale e le integrazioni trasmesse, il progetto prevede:

- **uno scarico diretto S1** di acque meteoriche nel Cavo Fossatelli. Il manufatto di scarico è dimensionato per una portata massima pari a 175 l/s (coefficiente udometrico di 10 l/s per ettaro di superficie) ed è realizzato con una tubazione in PEAD di diametro 400 mm. Il manufatto di scarico è dotato di valvola di non ritorno a clapet, posizionato in apposito pozzetto posto a una distanza maggiore di 5 m rispetto al ciglio esterno del Cavo Fossatelli. È previsto un impianto di sollevamento adeguatamente dimensione al fine di garantire lo scarico nel Cavo Fossatelli. Lo scarico deve essere adeguatamente protetto con posa di pietrame di pezzatura 40/50;
- la realizzazione di una **vasca di laminazione** in calcestruzzo armato con caratteristiche tali da garantire una permeabilità compatibile con la funzione dell'opera, di volume pari a 7.800 mc al fine di garantire il principio di invarianza idraulica;
- misure di riduzione della vulnerabilità dei beni e delle strutture esposte, in particolare a protezione le cabine elettriche che risultano rialzate di 60 cm rispetto al piano campagna
- tutte opere previste da progetto (recinzione, fascia vegetata, pozzetti, etc.) sono al di fuori dell'area di rispetto (5 metri dal ciglio esterno) rispetto al Fosso Risaia e al Cavo Fossatelli;
- la posa di un cavidotto che interferisce con la rete di bonifica nei seguenti punti:

TABELLA RIEPOLOGATIVA INTERFERENZE CAVIDOTTO/CANALI				
ID	Tipo interferenza	Modalità interferenza	Comune, foglio catastale e mappale	Rispetto prescrizioni tecniche e normative
A1	Attraversamento	Staffaggio cavidotto a ponte esistente	Fabbrico (RE), Foglio 24, Mappali 21, 41	Sì
P1	Parallelismo	Posa cavidotto sotto piano stradale	Fabbrico (RE), Foglio 24, Mappali 41,75, Via Ca' De Frati; Rio Saliceto (RE), Foglio 1, Via Ca' De Frati	Sì
A2	Attraversamento	Staffaggio cavidotto a ponte esistente	Rio Saliceto (RE), Foglio 1, Via Argine Canale; Carpi (MO), Foglio 11, Via Argine Canale	Sì
P2	Parallelismo	Posa cavidotto sotto piano stradale	Carpi (MO), Foglio 11, Mappali 2,22, Via Argine Canale	Sì
A3	Attraversamento	T.O.C.	Carpi (MO), Foglio 11, Via Valle	Sì
A4	Attraversamento	T.O.C.	Carpi (MO), Foglio 11, Via Valle; Carpi (MO), Foglio 13, Via Valle; Carpi (MO), Foglio 7, Via Valle	Sì
P3	Parallelismo	Posa cavidotto sotto piano stradale	Carpi (MO), Foglio 7, Via Valle	Sì
A5	Attraversamento	Staffaggio cavidotto a tombino esistente	Carpi (MO), Foglio 13, Via Valle	Sì
P4	Parallelismo	Posa cavidotto sotto piano stradale	Carpi (MO), Foglio 13, Mappale 43, Via Valle; Carpi (MO), Foglio 7, Via Valle;	No
A6	Attraversamento	T.O.C.	Carpi (MO), Foglio 7, Via Valle; Carpi (MO), Foglio 8, Via Valle	Sì
A7	Attraversamento	T.O.C.	Carpi (MO), Foglio 14, Mappali 34,35,63, Via Valle; Carpi (MO), Foglio 15, Via Valle; Carpi (MO), Foglio 20, Mappale 21, Via Valle	Sì
P5	Parallelismo	Posa cavidotto sotto piano stradale	Carpi (MO), Foglio 15, Via Valle	Sì
A8	Attraversamento	T.O.C.	Carpi (MO), Foglio 15, Via Valle	Sì



# CONSORZIO di BONIFICA dell'EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia – Tel. 0522443211- Fax 0522443254- c.f. 91149320359  
protocollo@pec.emiliacentrale.it

Nel caso di zancatura a manufatto esistente la condotta non deve interferire con la sezione idraulica del manufatto e il tratto di tubazione che viene a insistere nella fascia di rispetto adiacente il canale dovrà essere adeguatamente interrata e protetta in modo tale da sopportare i carichi stradali.

Il cronoprogramma dei lavori interferenti con i corsi d'acqua in gestione al presente Consorzio deve essere concordato preventivamente.

Nell'ambito del procedimento sono già state emesse le seguenti autorizzazioni (che si allegano per opportuna conoscenza) e fanno parte integrante del parere:

- Concessione n. 30305 per “MANUFATTO DI SCARICO ACQUE METEORICHE NEL CAVO FOSSATELLI A SERVIZIO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FABBRICO" DI POTENZA PARI A 16.806,24 kWp, CENSITO SUL FOGLIO 24 MAPPALI 20-116-118-120-122 IN COMUNE DI FABBRICO”
- Autorizzazione n. 30306 per “ATTRAVERSAMENTI E PARALLELISMI CON LINEA ELETTRICA 15KV DI CAVI E CANALI FACENTI PARTE DEL RETICOLO DI BONIFICA TRA I COMUNI DI FABBRICO, RIO SALICETO E CARPI, A SERVIZIO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FABBRICO" DI POTENZA PARI A 16.806,24 kWp, CENSITO SUL FOGLIO 24 MAPPALI 20-116-118-120-122 IN COMUNE DI FABBRICO”

Pertanto, tutto ciò premesso e considerato, il Consorzio di Bonifica, per quanto di competenza e fatti salvi diritti di terzi, esprime **Parere favorevole di compatibilità idraulica** all'intervento in progetto ai sensi della DGR 1300/2016.

Si precisa altresì che la rete di bonifica e di irrigazione svolge una funzione pubblica essenziale e in quanto tale, eventuali opere e lavori che la possano danneggiare o comprometterne la funzionalità, l'uso, l'accessibilità, la manutenzione immediata e futura, costituiscono non solo violazioni di polizia idraulica ai sensi del RD n. 368 del 1904, ma anche interruzione di pubblico servizio.

Il cronoprogramma dei lavori interferenti con i corsi d'acqua in gestione al presente Consorzio deve essere concordato preventivamente.

Per ogni ulteriore informazione si prega di fare riferimento all'ing. Alessio Segata – 0522/443231 – [asegata@emiliacentrale.it](mailto:asegata@emiliacentrale.it)

Distinti saluti.

LA DIRETTRICE GENERALE  
Ing. Ada Francesconi