



CONSORZIO DI BONIFICA  
PIANURA DI FERRARA

via Borgo dei Leoni, 28 – 44121 Ferrara  
www.bonificaferrara.it

info@bonificaferrara.it // posta.certificata@pec.bonificaferrara.it  
C.F. 93076450381

AREA TECNICA  
SETTORE ISTRUTTORIE TECNICHE, CONCESSIONI ED ESPROPRI // MB  
UNITA' OPERATIVA ISTRUTTORIE TECNICHE  
RESPONSABILE ING. MARCO LOLLI  
Tel. 0532 218133 – 218134 – 218158 – 218147  
e-mail: marco.lolli@bonificaferrara.it  
e-mail: milla.biavati@bonificaferrara.it

CONS. BON. PIAN. FERRARA	
26/04/23 Partenza	
Protocollo n. 8830	90115

Spett.li

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA  
ENERGETICA**

Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
Divisione V – Sistemi di valutazione ambientale  
va@PEC.mite.gov.it

**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni  
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it  
ruggero.mazzoni@regione.emilia-romagna.it  
elena.tugnoli@regione.emilia-romagna.it

e p.c. **MAPO HONEY S.r.l.**  
mapohoney@pec.it

**OGGETTO: MAPO HONEY srl** : Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs152/2006 relativa al progetto "Costruzione ed esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile solare fotovoltaica di potenza pari a 14,37 MWp da realizzare nel Comune di Ferrara e delle relative opere di connessione alla RTN". Progetto PNIEC.

**Contributo/Osservazioni**

Con riferimento alla nota di codesta Regione prot. 0337116.U del 06/04/2023 assunta in pari data al prot. consorziale n. 7760, si comunicano le osservazioni di competenza di questo Ente nell'ambito del procedimento di VIA in oggetto, sulla base della documentazione esaminata, scaricabile dal link <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Info/9563>, riportato nella sopraccitata nota, comprensive degli elementi necessari a questo Ente per effettuare l'istruttoria tecnica di competenza.

**Conformità della Linea di Connessione alle vigenti norme in materia di Polizia Idraulica**

Dall'esame della documentazione inoltrata, si è potuto constatare che l'impianto verrà allacciato mediante nuovo stallo AT alla rete elettrica locale gestita da TERNA presso la stazione elettrica "Ferrara Focomorto" in Comune di Ferrara. Lungo tale percorso, (della lunghezza complessiva di circa 9,1 km) il cavidotto andrà ad interferire con le linee idrauliche demaniali in gestione a questo Ente, di seguito elencate.



Sistema di gestione con Certificazione di conformità alla norma ISO 9001:2015 per la progettazione di opere pubbliche nell'ambito dell'attività di bonifica idraulica e irrigazione e del patrimonio gestito dal Consorzio per lavori superiori

- 01- Attraversamento Scolo Conchina Nuovo;
- 02- attraversamento Scolo Conca Nuova;
- 03- attraversamento Fosso Sant'Antonio
- 04- parallelismo Canale Gramicia;
- 05- attraversamento Canale Gramicia;
- 06- parallelismo Canale Gramicia
- 07- attraversamento Canale Gramicia;
- 08- attraversamento Derivatore Santa Margherita;
- 09- parallelismo Canale Gramicia;
- 10- attraversamento Canale Gramicia;
- 11- attraversamento Canale Naviglio;
- 12- attraversamento Canale Diversivo Scorsuro

L'autorizzazione di tutte le opere in attraversamento ed in parallelismo con la rete dei canali di bonifica è vincolata al rilascio, da parte del Consorzio, di apposito formale atto di concessione così come previsto dal R.D. 368 del 08/05/1904 e che le aree intestate al Demanio dello Stato per opere di bonifica non risultano di fatto espropriabili e non sono assoggettabili a servitù.

Tutte le opere che andranno ad interferire con i canali di bonifica, sia attraversamenti che parallelismi, dovranno essere progettate nel rispetto dei vincoli previsti dal Regolamento consorziale in materia di concessioni e potranno essere autorizzate da questo Ente previa presentazione di specifica domanda di concessione, da redigere su apposita modulistica scaricabile dal sito del Consorzio ([www.bonificaferrara.it](http://www.bonificaferrara.it)), unitamente ad elaborati grafici opportunamente quotati con valori altimetrici riferiti a capisaldi consorziali e all'attestazione di pagamento delle spese istruttorie.

A tale scopo, in fase di progettazione, la Società dovrà prendere contatti con i tecnici consorziali competenti sul territorio, in modo da poter perfezionare la domanda di concessione ed individuare tutte le canalizzazioni effettivamente interessate dalla posa del cavidotto.

Si precisa che gli attraversamenti dei canali:

- se previsti in **subalveo**, dovranno rispettare una profondità minima di **5,00** m tra la sommità del cavidotto e la quota di fondo di progetto delle linee demaniali. Detta profondità potrà essere ridotta fino a metri **2,00** solo nel caso in cui la Ditta si impegni a rivestire le sponde e l'alveo del canale per uno sviluppo lineare di almeno metri 5,00 o nel caso in cui il tratto di canale interessato dall'attraversamento risulti già tombinato o rivestito;
- nel caso di attraversamenti di ponti e di tombinamenti di cui non si conoscono né la tipologia né le dimensioni dell'opera di fondazione, si prescrive, in via precauzionale, il mantenimento di una profondità minima non inferiore a metri **3,00** da riferire alla quota di scorrimento del manufatto;
- se si programma di operare sulla canalizzazione consorziale con scavi a cielo aperto, dovranno essere previste, già in fase di richiesta di concessione, tutte le opere provvisorie necessarie a garantire il corretto deflusso delle acque durante la fase di cantiere;
- se previsti **interrati** con sovrappasso in corrispondenza di tombinamenti, dovrà essere mantenuta una distanza tra il cavidotto e l'estradosso della canna di almeno 20 cm;



Per i parallelismi interrati posizionati nella fascia di 10 m dal ciglio, dovrà essere mantenuta una distanza minima di **4,00** m dal ciglio del canale, o dal piede esterno arginale per i canali arginati.

#### Conformità dell'Impianto Fotovoltaico alle vigenti norme in materia di Polizia Idraulica

Come si è potuto evincere dalla documentazione esaminata, l'area dell'impianto fotovoltaico identificata catastalmente al N.C.T. al foglio 66, particelle 268-282-352, viene suddivisa in quattro distinte "sottoaree".

#### Area Nord Ovest

- ✓ confina a SUD con lo **Scolo Conchina Nuova**

#### Area Nord Est

- ✓ confina a SUD con lo **Scolo Conchina Nuova**

#### Area Centro

- ✓ confina a NORD con lo **Scolo Conchina Nuova**

#### Area Sud

- ✓ non confina con i nostri canali

Al riguardo si informa che, ai sensi dell'art. 4 del vigente Regolamento consorziale in materia di concessioni, la realizzazione di opere fuori terra in fregio a linee consorziali potrà essere autorizzata solo nel rispetto delle distanze minime di seguito riportate, riferite al ciglio per i canali in trincea o al piede esterno arginale per quelli arginati:

#### PER CANALI A CIELO APERTO

Fabbricati	m. <b>10,00</b>
Recinzioni rimovibili (senza fondazione)	m. <b>6,00</b>
Recinzioni fisse (con fondazione)	m. <b>6,00</b> (per canali con larghezza di imbocco < a m. 10,00) m. <b>10,00</b> (per canali con larghezza di imbocco > a m. 10,00)
Alberature	m. <b>6,00</b>

#### PER CANALI TOMBINATI

Fabbricati	m. <b>6,00</b>
Recinzioni rimovibili (senza fondazione)	m. <b>0,00</b>
Recinzioni fisse (con fondazione)	m. <b>6,00</b> (per canali con qualsiasi larghezza di imbocco)
Alberature	m. <b>6,00</b>

Di tutte le opere interrate e fuori terra previste nella fascia di metri 10,00 a lato della canalizzazione demaniale in gestione a questo Ente, dovrà essere presentata specifica richiesta di concessione su apposita modulistica scaricabile dal sito del Consorzio ([www.bonificaferrara.it](http://www.bonificaferrara.it)).

#### Osservazioni in merito alla **Compatibilità idraulica ed Invarianza Idraulica**

Lo scrivente Consorzio, in fase di istruttoria tecnica, verificherà la corretta applicazione del principio di invarianza idraulica in ottemperanza alla delibera consorziale n. 61/2009, che si allega alla presente, nonché la compatibilità idraulica dell'intervento proposto rispetto ai livelli idrometrici mantenuti nella canalizzazione demaniale.

Si richiede di allegare la monografia del caposaldo di riferimento assunto alla base dei rilievi.



Per ogni utile informazione riguardante lo stato dei luoghi e l'individuazione del caposaldo consorziale di riferimento, si invita la Ditta in oggetto a prendere contatti con il **geom. Nicola Forlani al n. 0532-415012**, presso il Centro Operativo di Baura. Per chiarimenti relativi alla presente nota potrà essere fatto riferimento, all'ing. Marco Lolli al n. 0532-218147 o, in alternativa, al p.i. Milla Biavati al n. 0532-218134.

Distinti saluti.

  
**IL DIRETTORE GENERALE**  
*(Dott. Ing. Mauro Monti)*



Sistema di gestione con Certificazione di conformità alla norma ISO 9001:2015 per la progettazione di opere pubbliche nell'ambito dell'attività di bonifica idraulica e irrigazione e del patrimonio gestito dal Consorzio per lavori superiori