



**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 PROGETTAZIONE  
SETTORE ISTRUTTORIE TECNICHE, CONCESSIONI ED ESPROPRI  
UNITA' OPERATIVA ISTRUTTORIE TECNICHE  
RESPONSABILE ING. MARCO LOLLI  
Tel. 0532 218133 - 218134 - 218158 - 218147  
e-mail: marco.lolli@bonificaferrara.it  
alessandro.storti@bonificaferrara.it

**ARPAE**

Agenzia Prevenzione Ambiente Emilia-Romagna  
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara  
Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia  
Via Bologna, 534  
44124 - Ferrara  
aoofo@cert.arpa.emr.it

**OGGETTO:** EG LAGO SRL - Istanza di avvio del procedimento unico di Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto "Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile solare fotovoltaica di potenza pari a 12,67 MW", situato nel comune di Argenta (FE).  
**PARERE DI COMPETENZA AGGIORNATO**

Con riferimento al Procedimento Unico di Via in oggetto, si trasmette, per quanto di competenza e salvo diritti di terzi, il nuovo parere di competenza dello scrivente Consorzio che sostituisce integralmente quello precedentemente inviato con nota prot. 1840 del 30/01/2025.

Il presente parere riguarda, nello specifico, gli interventi di seguito descritti:

Opere da autorizzare ai sensi del R.D. 368/1904, in materia di POLIZIA IDRAULICA riguardanti la realizzazione della LINEA DI CONNESSIONE

La linea di connessione prevista per il collegamento dell'impianto alla Rete Elettrica Nazionale sarà realizzata mediante la posa di un cavidotto interrato che, lungo il suo tracciato, andrà ad interferire con alcune strutture idrauliche demaniali in gestione a questo Ente, che vengono di seguito elencate.

1. attraversamento sub-alveo dello **SCOLO ARENARE** (Tav. 52A - Sez. 01);
2. parallelismo interrato (in dx idraulica) dello **SCOLO BANDISSOLO ARGENTA** (Tav. 52A - Sez. 02);
3. attraversamento sub-alveo dell'**ALLACCIANTE ALBERONE DELL'ARGENTA** (Tav. 52A - Sez. 03);
4. attraversamento sub-alveo dello **SCOLO BANDISSOLO ARGENTA** (Tav. 52A - Sez. 04);
5. parallelismo interrato (in sx idraulica) dello **SCOLO BANDISSOLO ARGENTA** (Tav. 52B - Sez. 05);
6. attraversamento sub-alveo della **FOSSA BENVIGNANTE TERRE ALTE** (Tav. 52B - Sez. 06);
7. attraversamento sub-alveo della **FOSSA SABBIOLOLA TERRE ALTE** (Tav. 52B - Sez. 07);



aderente



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 a € 1 milione.





Opere da autorizzare ai sensi del R.D. 368/1904, in materia di **POLIZIA IDRAULICA**, riguardanti la realizzazione dell'**IMPIANTO AGRIVOLTAICO**

**AREA "A" a nord dello Scolo Arenare**

- 1) Piantumazione di SIEPE a distanza maggiore di **m 7,00** dal ciglio dello Scolo Arenare;
- 2) Posa di RECINZIONE PERIMETRALE alla distanza di **m 8,00** dal ciglio dello Scolo Arenare;
- 3) Realizzazione di STRADELLO DI ACCESSO all'area di impianto a distanza non inferiore a **m 6,00** dal ciglio dello Scolo Arenare;
- 4) Posa di n. 2 tubazioni Ø 125 nella sponda dello Scolo Arenare per lo scarico nella rete di bonifica delle acque meteoriche provenienti dalla vasca di laminazione.

**AREA "B" a sud dello Scolo Arenare**

- 5) Piantumazione di SIEPE a distanza maggiore di **m 7,00** dal ciglio dello Scolo Arenare;
- 6) Posa di RECINZIONE PERIMETRALE alla distanza di **m 8,00** dal ciglio dello Scolo Arenare;
- 7) Realizzazione di STRADELLO DI ACCESSO all'area di impianto a distanza non inferiore a **m 6,00** dal ciglio dello Scolo Arenare;
- 8) Piantumazione di SIEPE a distanza maggiore di **m 7,00** dal ciglio dello Scolo Raffreddore;
- 9) Posa di RECINZIONE PERIMETRALE alla distanza di **m 8,00** dal ciglio dello Scolo Raffreddore;
- 10) Posa di n. 2 tubazioni Ø 200 nella sponda dello Scolo Raffreddore per lo scarico nella rete di bonifica delle acque meteoriche provenienti dalla vasca di laminazione.

PRESCRIZIONI:

- ✓ *i lavori dovranno essere realizzati nel pieno rispetto delle pertinenze demaniali e degli elaborati grafici inoltrati a questo Ente. La corretta individuazione sul posto del limite a cui riferire le soprariportate distanze dovrà essere tassativamente effettuata alla presenza di tecnici consorziali;*
- ✓ *a lato del canale consorziale dovrà sempre essere garantita la possibilità di transito al personale e ai mezzi operativi consorziali per le consuete operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria del canale. Nessun risarcimento potrà pertanto essere chiesto a questo Ente per danni causati ad opere non regolarmente autorizzate in conseguenza del passaggio dei sopraccitati mezzi;*
- ✓ *in conformità alle disposizioni contenute nel vigente regolamento consorziale in materia di concessioni, la posa della siepe a nord e a sud dello Scolo Arenare (punti 1, 5 e 8) dovrà rispettare la distanza minima di **m. 7,00** dal ciglio del canale. Per consentire la periodica manutenzione delle linee idrauliche e considerata la necessità di disporre di aree di transito adeguate alle attuali metodologie detta distanza dovrà essere mantenuta libera nel tempo, mediante le necessarie potature alla chioma i cui oneri dovranno far carico alla Ditta richiedente;*



Sede Legale  
Via Borgo dei Leoni 28, Ferrara // tel. 0532 218211 // fax 0532 211402  
Sede Tecnica  
Via Mentana 3/7, Ferrara // tel. 0532 218111 // fax 0532 218150



- ✓ le opere in argomento dovranno essere altresì realizzate nel rispetto delle ulteriori prescrizioni che verranno inserite nel disciplinare di concessione che verrà rilasciato dal Consorzio al termine del procedimento.



#### VASCA DI LAMINAZIONE

Superficie vasca di laminazione	mq	4.500
Quota di fondo vasca (s.l.m.m.+10,00)	m	+9,68
Quota di max invaso vasca (s.l.m.m.+10,00)	m	+9,84
Volumi di accumulo vasca (di progetto)	mc	675

Il sistema di invarianza proposto invaserà un volume complessivo di acqua meteorica pari a **mc 675** e scaricherà nello **Scolo Arenare**, attraverso l'apposito manufatto di regolazione, una portata massima autorizzabile di **24 l/s**, così come stabilito dalla delibera consorziale in materia di invarianza (n. 61 del 04/12/2009).

- una **VASCA DI LAMINAZIONE "A CIELO APERTO" – AREA "B"** ubicata nella parte sud del comparto, insistente su una superficie di circa **mq. 15.900**. Detta vasca, avente quota di fondo pari a **+ 9,28** (s.l.m.m. +10,00), è dimensionata per trattenere temporaneamente il volume minimo di **mc. 2.385**.

#### VASCA DI LAMINAZIONE

Superficie vasca di laminazione	m	15.900
Quota di fondo vasca (s.l.m.m.+10,00)	m	+9,28
Quota di max invaso vasca (s.l.m.m.+10,00)	m	+9,43
Volumi di accumulo vasca (di progetto)	mc	2.385

Il sistema di invarianza proposto invaserà un volume complessivo di acqua meteorica pari a **mc. 2.385** e scaricherà nello **Scolo Raffreddore**, attraverso l'apposito manufatto di regolazione, una portata massima autorizzabile di **72 l/s**, così come stabilito dalla delibera consorziale in materia di invarianza (n. 61 del 04/12/2009).

#### PRESCRIZIONI:

- ✓ *i lavori dovranno essere realizzati nel pieno rispetto delle pertinenze demaniali e degli elaborati grafici inoltrati a questo Ente;*
- ✓ *eventuali future modifiche al sistema di raccolta e scarico delle acque meteoriche previste in progetto dovranno essere tassativamente sottoposte a nuovo procedimento autorizzativo, da parte del Consorzio, nel rispetto dei parametri contenuti nella delibera consorziale n. 61/2009 in materia di invarianza idraulica;*
- ✓ *dovrà essere data comunicazione, con adeguato anticipo, della data di avvio dei lavori per consentire ai tecnici consorziali preposti sul territorio di effettuare le opportune operazioni di controllo. Allo scopo potrà essere fatto riferimento ai tecnici dell'ufficio periferico di Bando al n. 0532-855066;*
- *in fase di cantiere e durante tutto il periodo di vita dell'impianto dovrà essere garantito il libero accesso all'area ai tecnici del Consorzio per le verifiche proprie di competenza.*



Sede Legale  
Via Borgo dei Leoni 28, Ferrara // tel. 0532 218211 // fax 0532 211402  
Sede Tecnica  
Via Mentana 3/7, Ferrara // tel. 0532 218111 // fax 0532 218150



Per ogni utile informazione riguardante lo stato dei luoghi del geom. **Marco Campanella** al n. **0532-855066**. Per chiarimenti riguardanti la presente nota potrà invece essere fatto riferimento all'ing. Marco Lolli al n. 0532-218147 o, in alternativa, al geom. Alessandro Storti al n. 0532-218133.

Distinti saluti.



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



Sede Legale  
Via Borgo dei Leoni 28, Ferrara // tel. 0532 218211 // fax 0532 211402  
Sede Tecnica  
Via Mentana 3/7, Ferrara // tel. 0532 218111 // fax 0532 218150

