



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
UNITA' OPERATIVA ISTRUTTORIE TECNICHE
RESPONSABILE ING. MARCO LOLLI
Tel. 0532 218133 - 218134 - 218158 - 218147
e-mail: marco.lolli@bonificaferrara.it
alessandro.storti@bonificaferrara.it

CONS: BON PIAN FERRARA	
30/09/24 Partenza	
Protocollo n. 19194	00342

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).

OSSERVAZIONI/RICHIESTA DI DOCUMENTAZIONE INTEGRATIVA.

Con riferimento alla nota di codesta Agenzia vostro prot. 159421 del 04/09/2024 assunta a prot. Consorziale 17176 in data 04/09/2024, si comunica che per la corretta definizione dell'iter istruttorio in corso, lo scrivente Servizio Tecnico ha la necessità di comunicare osservazioni sugli elaborati inoltrati e richiedere specifiche integrazioni documentali informazioni che vengono nel seguito esplicitate.

Conformità della LINEA DI CONNESSIONE alle vigenti norme in materia di POLIZIA IDRAULICA

La linea di connessione, prevista per il collegamento dell'impianto fotovoltaico 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/interrato dello **SCOLO ARENARE**
2. parallelismo interrato (in dx idraulica) dello **SCOLO BANDISSOLO ARGENTA**
3. attraversamento sub-alveo dell'**ALLACCIANTE ALBERONE DELL'ARGENTA**
4. attraversamento sub-alveo dello **SCOLO BANDISSOLO ARGENTA**
5. parallelismo interrato (in sx idraulica) dello **SCOLO BANDISSOLO ARGENTA**
6. attraversamento sub-alveo della **FOSSA BENVIGNANTE TERRE ALTE**



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

7. attraversamento sub-alveo della **FOSSA SABBIOSOLA TERRE ALTE**
8. parallelismo interrato (in sx idraulica) dello **SCOLO BANDISSOLO GALAVRONARA**

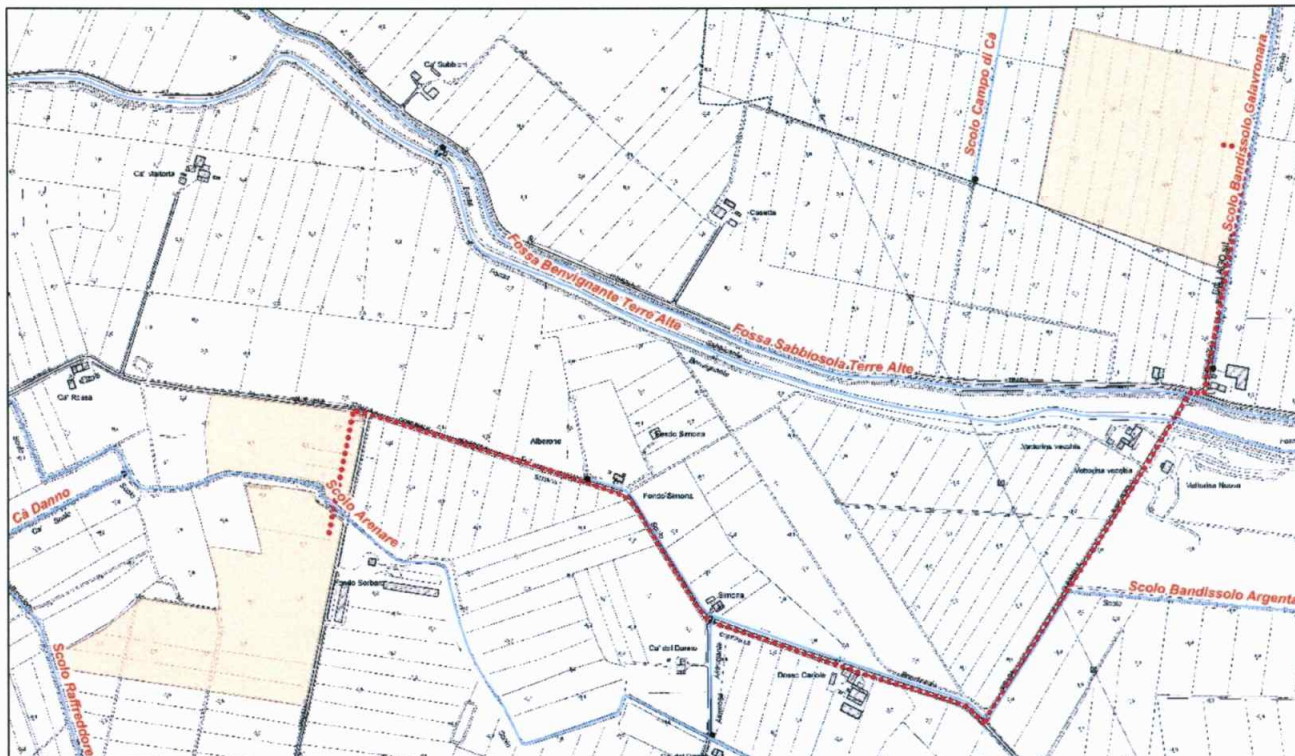


Figura 1

Per gli aspetti di interesse dello scrivente Consorzio, la documentazione progettuale relativa alla posa della linea di connessione in argomento risulta, nel complesso, esaustiva ed in linea con i disposti del regolamento consorziale in materia di Polizia Idraulica.

Conformità dell'IMPIANTO FOTOVOLTAICO alle vigenti norme in materia di POLIZIA IDRAULICA

AREA "A"

La parte di impianto fotovoltaico denominata "Area A" in figura 2, confina a sud, con lo **Scolo Arenare**.

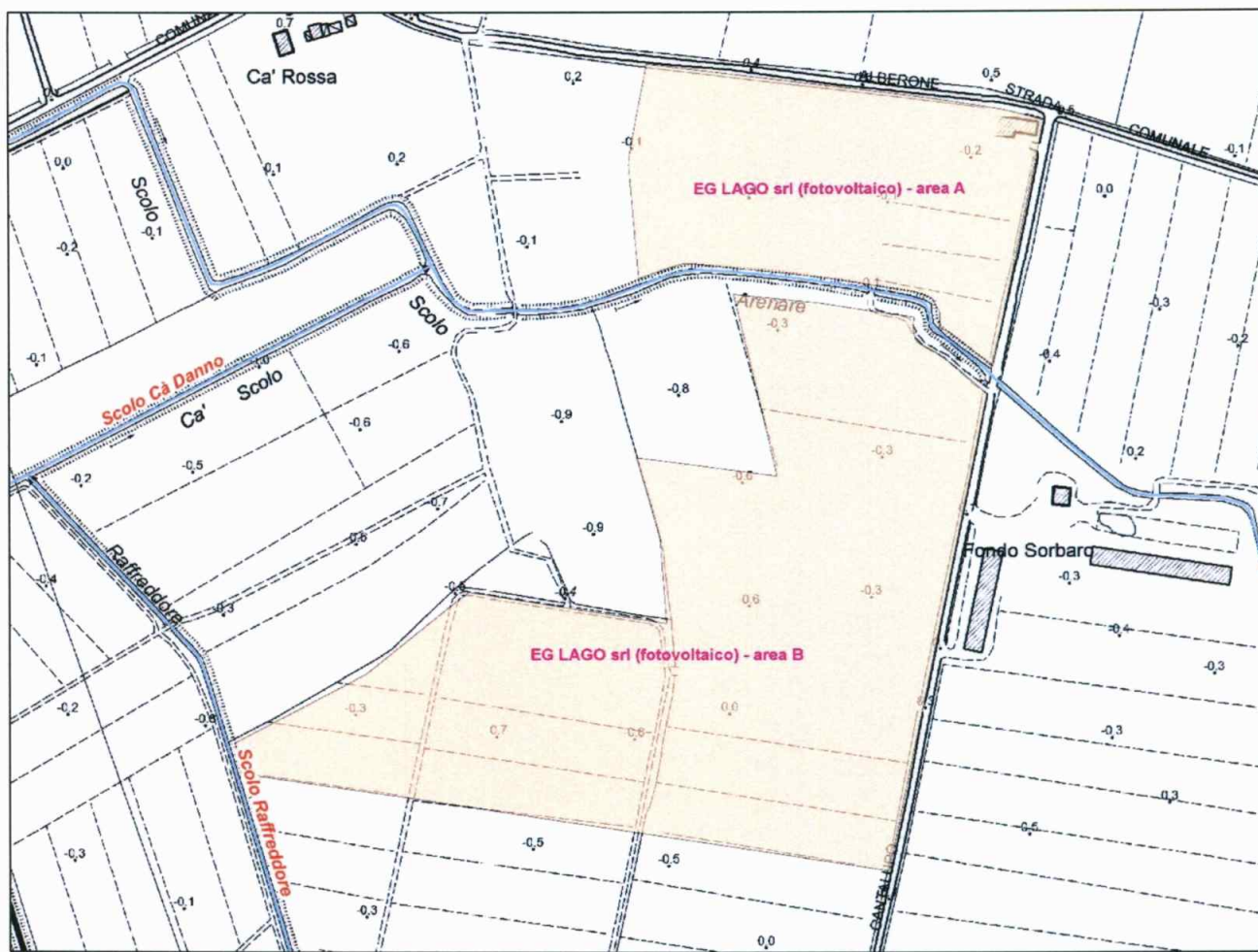
AREA "B"

La parte di impianto fotovoltaico denominata "Area B" in figura 2, confina a nord, con lo **Scolo Arenare** e a sud-ovest con **lo Scolo Raffreddore**.



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 consentire allo scrivente Consorzio di effettuare le necessarie verifiche in materia di Polizia Idraulica, si chiede di produrre, per ciascuna delle sopracitate linee idrauliche, una sezione trasversale del canale, in scala adeguata ed opportunamente quotata, che riporti la distanza minima della recinzione e della mitigazione a verde in progetto dal ciglio dei canali.

Al riguardo si informa che l'art. 4 del vigente Regolamento consorziale in materia di concessioni, stabilisce il 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

Opere interrato (parallelismi)	m 4,00
Fabbricati	m 10,00
Recinzioni rimovibili (senza fondazione)	m 6,00



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

aderente



Recinzioni fisse (con fondazione)	m 6,00 (per canali con larghezza di imbocco < a m. 10,00) m 10,00 (per canali con larghezza di imbocco > a m. 10,00)
Alberature	m 6,00 (la distanza va riferita alla proiezione della chioma e non al fusto)

Tuttavia, nel caso in esame, le sopraccitate distanze, non risultano cautelative per l'esercizio delle attività di bonifica da parte del personale consorziale che opera sul territorio.

In considerazione della lunghezza dei parallelismi in argomento, il Consorzio ha infatti la necessità di richiedere, a lato dello Scolo Arenare e dello Scolo Raffreddore, il mantenimento di un corridoio di transito della larghezza utile non inferiore a **m. 7,00**. Sia la recinzione, che il filo esterno della mitigazione a verde (chioma) dovranno quindi essere realizzate nel rispetto della sopraccitata distanza.

Ai sensi dell'art. 5 del regolamento sulle concessioni, che così recita: "Per comprovate necessità legate alla tipologia del canale, a esigenze idrauliche, alla natura dei luoghi, a sopravvenute variazioni del tracciato dei canali ovvero alla salvaguardia idraulica del territorio, per le opere di cui alle lettere a,b,c,d,e,f,g,h,i,l,m,n,o,p,q dell'art. 4, possono essere prescritte distanze minime superiori a quelle sopra indicate", si invita pertanto la Ditta a trasmettere nuova documentazione progettuale che recepisca le osservazioni sopra esposte.

Osservazioni in materia di INVARIANZA IDRAULICA

Per consentire allo scrivente Consorzio di effettuare le valutazioni di competenza in materia di invarianza idraulica si richiede quanto segue:

- *Le tabelle della Relazione Idraulica (vedi documento REL10 RELAZIONE DI COMPATIBILITA IDRAULICA .pdf), presumibilmente per un difetto del file, non riportano in maniera completa i dati riepilogativi della superficie impermeabile e dei volumi di acqua meteorica da accumulare per l'Invarianza Idraulica. Si chiede di ritrasmettere il documento completo con i sopraccitati dati;*

Per ogni utile informazione riguardante lo stato dei luoghi, si invita la Ditta in oggetto a prendere contatti con il tecnico consorziale che opera sul territorio, nella persona 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

aderente

