



**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	
06/03/24 Partenza	
Protocollo n. 4918	30028

ARPAE

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

OGGETTO: LIGHTSOURCE RENEWABLE ENERGY ITALY SPV 14 srl - Procedimento Unico di Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto fotovoltaico denominato "CONA" situato nel Comune di Ferrara (FE).
OSSERVAZIONI/RICHIESTA DI DOCUMENTAZIONE INTEGRATIVA.

Con riferimento alla nota di codesta Agenzia vostro prot. 29571 del 15/02/2024 assunta a prot. Consorziale 3279 in data 15/02/2024, si comunica che la documentazione scaricabile dal link riportato nella sopraccitata nota è risultata, nel complesso, rappresentativa delle opere da realizzare e delle relative interferenze con la canalizzazione demaniale.

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 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 alla Rete Elettrica Nazionale, lungo il suo percorso, andrà ad interferire con alcune strutture idrauliche demaniali in gestione a questo Ente, che vengono di seguito elencate e rappresentate nelle figure sotto riportate.

- 01 - Parallelismo con lo SCOLO SCORSURO DEL SANDOLA
- 02 - Attraversamento dello SCOLO SCORSURO DEL SANDOLA
- 03 - Attraversamento del COLLETTORE GENERALE SANT'ANTONINO
- 04 - Parallelismo con il CONDOTTO CONA ACQUE ALTE
- 05 - Attraversamento staffato del CONDOTTO CONA ACQUE 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

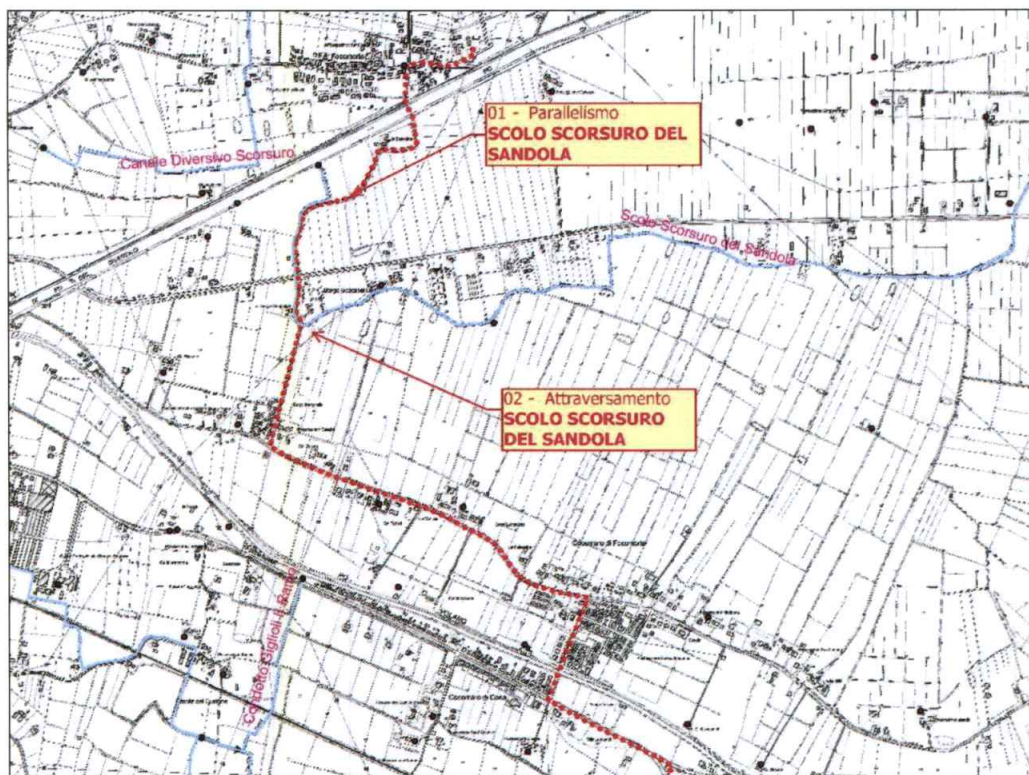


Figura 1

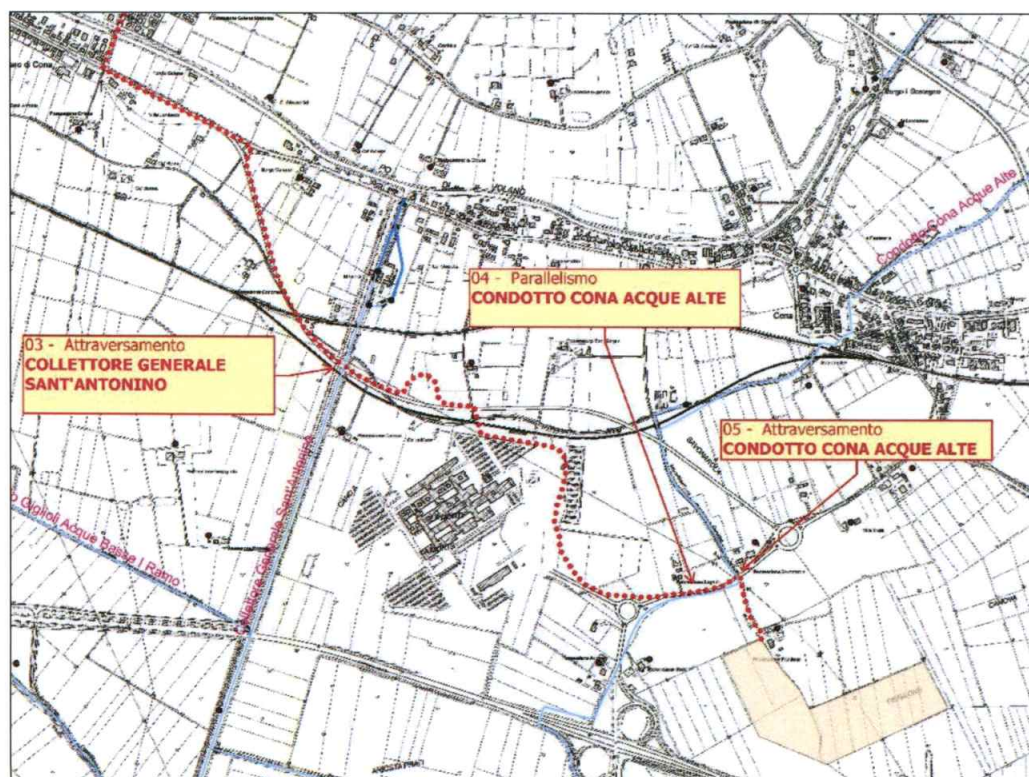


Figura 2



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



- ✓ *Dall'esame degli elaborati inoltrati si è potuto constatare che il parallelismo di cui al punto 04 risulta essere ubicato in prossimità del ciglio del condotto Cona Acque Alte. Ai sensi del vigente regolamento consorziale in materia di concessioni detta opera potrà essere autorizzata a distanza non inferiore a **m 4,00** dal confine del canale (ciglio). Si chiede di apportare le necessarie modifiche progettuali che recepiscono le disposizioni regolamentari suseposte;*
- ✓ *la modifica al parallelismo con il condotto Acque Alte (punto 04), comporta anche una modifica all'attraversamento del canale (vedi punto 05), che dovrà necessariamente essere previsto a monte del manufatto. Si chiede di apportare le necessarie modifiche alla soluzione prevista per l'attraversamento in argomento;*
- ✓ *le sopracitate interferenze potranno essere autorizzate nel rispetto dei vincoli previsti dal vigente regolamento consorziale in materia di concessioni e delle prescrizioni tecniche di seguito riportate, previa presentazione di specifica richiesta da redigere sul modulo scaricabile dal sito www.bonificaferara.it, unitamente all'attestazione di pagamento delle spese istruttorie e ad elaborati grafici in scala adeguata ed opportunamente quotati esplicativi delle opere da realizzare*

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

Come già comunicato nella precedente nota consorziale prot. 15209 del 27/07/2023 gli interventi in progetto riguardanti la realizzazione del campo fotovoltaico in argomento non vanno ad interferire con strutture idrauliche demaniali in gestione a questo Ente. Non si rende pertanto necessario richiedere integrazioni e approfondimenti in merito alla conformità dell'impianto al regolamento consorziale in materia di Polizia Idraulica (R.D. 368/1904).

Osservazioni in materia di Compatibilità idraulica

Per consentire allo scrivente Consorzio di completare le valutazioni di competenza in merito alla compatibilità idraulica dell'intervento proposto rispetto ai livelli idrometrici mantenuti nella canalizzazione demaniale si richiede quanto segue:

CONDIZIONE DEI LUOGHI – ANTE OPERAM

- Planimetria in scala adeguata che riporti le quote altimetriche, riferite a capisaldi consorziali, dei punti più significativi dell'area in cui è prevista la realizzazione dell'impianto fotovoltaico;
- rappresentazione planimetrica (mediante tratteggio) dell'attuale linea idraulica di scolo delle acque meteoriche derivanti dall'area in esame fino al punto di ingresso nella canalizzazione demaniale in gestione a questo Ente. Detto elaborato dovrà riportare il nome del canale ricettore.

CONDIZIONE DEI LUOGHI – POST OPERAM

- Planimetria in scala adeguata che riporti le quote altimetriche, riferite a capisaldi consorziali, dei punti più significativi previsti in progetto per l'area in esame (viabilità interna/area impianto);



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



- individuazione di eventuali linee idrauliche private di scolo e/o irrigazione presenti all'interno dell'area (fossi/scoline/canalette) interessate dagli interventi di progetto;
- si chiede di rappresentare graficamente il tracciato di scarico delle acque meteoriche provenienti dall'area in esame fino al punto di ingresso nella canalizzazione consorziale;

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:

- Si chiede di produrre un paio di sezioni delle vasche di laminazione, opportunamente quotate con valori altimetrici riferiti a caposaldo consorziale, dai quali si possa verificare il corretto funzionamento, nel suo complesso, del sistema di scarico e di accumulo proposto;

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 dell'ing. **Marcello Bolognesi** al n. **0533-650006**. 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.

CONSORZIO DI BONIFICA
FERRARA
PIANURA DI FERRARA

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
ANBI