



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 // BG

UNITA' OPERATIVA ISTRUTTORIE TECNICHE

RESPONSABILE ING. MARCO LOLLI

Tel. 0532 218147 - 218191

e-mail: marco.lolli@bonificaferrara.it

e-mail: barbara.galuppi@bonificaferrara.it

Spett.le

ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

UNITÀ AUTORIZZAZIONI COMPLESSE E VALUTAZIONI AMBIENTALI

Via San Felice n. 25 - 40122 Bologna

alla c.a. di Dott.ssa Patrizia Vitali

trasmesso via PEC: aoo@cert.arpa.emr.it

OGGETTO: TOZZI GREEN SPA: Procedimento Autorizzatorio Unico Regionale relativo al progetto "Hub di ricerca, sviluppo, produzione, stoccaggio, riconversione e distribuzione dell'idrogeno, alimentato da un impianto fotovoltaico da 8,982 MWp e relative opere di connessione alla RTN" sito nel Comune di San Giovanni in Persiceto (BO), in località San Matteo della Decima. Pratica n. 27836/2021 / Regione Emilia - Romagna - Fascicolo n. 1317/30/2021

PARERE DI COMPETENZA CON PRESCRIZIONI

In riferimento al procedimento in oggetto, lo scrivente Ente comunica che non potrà prendere parte alla I seduta della Conferenza di Servizi (videoconferenza) decisoria, indetta dall'Amministrazione in indirizzo con propria nota prot. n. 92966 del 06/06/2022 assunta a prot. cons. n. 11445 in pari data, a causa di impegni improrogabili precedentemente assunti.

Esaminata comunque la documentazione integrativa già ricevuta con pec prot. n. 73615 del 03/05/2022, assunta a prot. cons. n. 9249 in pari data ed oggetto dell'ordine del giorno della suddetta CdS, il Consorzio non ha riscontrato motivi ostativi, per quanto riguarda gli aspetti idraulici e di polizia idraulica, alla realizzazione del progetto presentato. Si ritiene quindi che lo stesso sia nel complesso **autorizzabile**, per quanto di competenza e salvo diritti di terzi, tuttavia il presente parere è subordinato al rispetto delle prescrizioni di seguito elencate che consentiranno di provvedere, in sede di chiusura dei lavori della Conferenza, al rilascio del parere definitivo e delle necessarie concessioni/licenze previste dal vigente Regolamento:

- **CONFORMITÀ DELLA LINEA DI CONNESSIONE ALLE VIGENTI NORME IN MATERIA DI POLIZIA IDRAULICA**
- ✓ **TAV.4.2.4 - INTERFERENZE TRA CAVIDOTTO E CANALI CONSorzio DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA:**

nel complesso, questo elaborato contempla sia canali che fanno parte del reticolo di competenza dello scrivente, sia linee idrauliche che ricadono nel territorio del Consorzio della Bonifica Burana e di altro Ente (canale di scolo di Via delle Viole). I canali di interesse dello scrivente, interferiti con la posa della linea di connessione in progetto, sono il CANALE DI CENTO (attraversamento subalveo e parallelismo), la FOSSA VIAZZA (attraversamento subalveo) ed il CANALE DISTRIBUTORE BAGNETTO (attraversamento subalveo e paralleli-



smo). Si chiede, pertanto, di adattare l'elaborato alle sole canalizzazioni in gestione al Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara. Al fine del rilascio, in seguito alla conclusione dei lavori della Conferenza, delle concessioni per le interferenze delle opere in progetto con i canali demaniali sopraccitati, questa tavola dovrà essere integrata con i seguenti dettagli:

➤ CANALE DI CENTO e CANALE DISTRIBUTORE BAGNETTO

specificare, distintamente per ogni canale, la lunghezza dei tratti di cavidotto da posare in parallelo ed esplicitare il posizionamento della linea di connessione interrata presentando un numero adeguato di sezioni di dettaglio, in cui sia riportata la distanza dal ciglio di ciascun canale (si ricorda che tale distanza non dovrà mai essere inferiore a m 4,00). La distanza dei due parallelismi dal ciglio canale dovrà essere rappresentata anche in pianta.

• CONFORMITÀ IMPIANTO FOTOVOLTAICO ALLE VIGENTI NORME IN MATERIA DI POLIZIA IDRAULICA

✓ TAV.3.3 - PLANIMETRIA GENERALE - STATO DI PROGETTO:

si ricorda che, lungo la fascia di rispetto dei canali, soprattutto del Canale di Cento ove è prevista la rinaturalizzazione con vegetazione ripariale, non dovrà essere prevista la piantumazione di essenze arboree, a distanza inferiore a m 6,00 dal ciglio, tali da creare ostacolo al transito ed alle operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria del canale da parte del personale consorziale che opera sul territorio. Riportare anche in questo elaborato il nome della Fossa Viazza.

✓ TAV.3.17.9 - RECINZIONE E STRADE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI:

- per quanto riguarda la posa della recinzione metallica lungo il perimetro del comparto, in corrispondenza dell'esistente tombinamento sulla Fossa Viazza (lato Sud del lotto), si ritiene che tale intervento potrebbe generare ostacolo al transito dei mezzi agricoli lungo il ponticello. Il Consorzio si ritiene sollevato da ogni responsabilità, nel caso in cui la nuova recinzione dovesse generare problematiche agli utenti. Riportare anche in questo elaborato il nome della Fossa Viazza;
- indicare la distanza del tratto di recinzione in parallelo al Canale di Cento dal ciglio dello stesso, ricordando che tutte le opere ricadenti a distanza superiore a m 10 dal ciglio/confine catastale non necessitano del rilascio di concessione da parte del Consorzio di Bonifica.

• OSSERVAZIONI IN MERITO ALLA COMPATIBILITÀ IDRAULICA DEL PROGETTO

✓ TAV.4.2.1 - PLANIMETRIA RETE RACCOLTA ACQUE METEORICHE:

- riportare la quota di scorrimento delle tubazioni di scarico per i LOTTO NORD 1/LOTTO NORD 2/LOTTO SUD, che si immettono rispettivamente nella Fossa Viazza e nel fosso di irrigazione esistente e recapitante a sua volta nella Fossa Viazza;
- per quanto riguarda il nuovo attraversamento sulla Fossa Viazza, al fine di garantire il funzionamento idraulico della linea, dovrà essere presentata una serie di dettagli che illustrino: le caratteristiche costruttive del tombinamento (dimensionamento e materiale della struttura di fondazione su cui poggerà la canna - quota di posa della fondazione – opportuno dimensionamento dello scatolare previsto), la quota di scorrimento e la lunghezza dello scatolare. La Ditta potrà, pertanto, prendere contatti con i tecnici del Consorzio, Geom. Cesare Formignani o Geom. Stefano Balboni presso il centro operativo Torniano al n. 0532-829235, per effettuare le più opportune valutazioni tecniche necessarie alla realizzazione dell'opera, per la quale dovrà essere rilasciata licenza da parte del Consorzio.



- **OSSERVAZIONI IN MERITO ALLA COMPATIBILITÀ IDRAULICA DEL PROGETTO**

✓ **P.6.2.4 - RELAZIONE DI INVARIANZA IDRAULICA:**

il progetto proposto risulta conforme alle disposizioni della Deliberazione n. 61 prot. n. 3877 del 04/12/2009 del Consiglio di Amministrazione del Consorzio, in merito al rispetto del principio dell'invarianza idraulica. Si ritiene comunque opportuno consigliare la posa di pozzetti in corrispondenza dell'imbocco degli scarichi in uscita dalle casse di laminazione, al fine di consentire una migliore manutenzione delle tubazioni caratterizzate da diametri piuttosto ridotti e quindi prevedibilmente soggette a frequenti ostruzioni. Si ricorda che dovrà essere garantito l'isolamento idraulico del comparto, che non dovrà quindi ricevere acque meteoriche provenienti dai terreni limitrofi.

Per ogni utile chiarimento relativo alla presente nota, potrà essere fatto riferimento al Capo Settore Ing. Marco Lolli (tel. 0532/218147) od, in alternativa, alla Dott.ssa Barbara Galuppi (tel. 0532/218191).

Distinti saluti.


IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Ing. Mauro Monti

