



CONSORZIO di BONIFICA dell'EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia - Tel. 0522443211- Fax 0522443254- c.f. 91149320359

DELIBERAZIONE DEL COMITATO AMMINISTRATIVO 13/2026/com del 14/01/2026

Oggetto: **INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO DELLA RETE IRRIGUA: AUTOMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL CANALE BORGAZZO E DEL CANALE RONCHI. COMUNE DI NOVELLARA, CAMPAGNOLA EMILIA, RIO SALICETO, REGGIO EMILIA, CORREGGIO IN PROVINCIA DI REGGIO EMILIA E DI CARPI IN PROVINCIA DI MODENA. TUTELA AMBIENTALE DEL TERRITORIO, PRODUZIONI DI QUALITA' TRA CUI DOP/IGP. CP CBEC 081/22/00. CUP G81D22000070001 - DANIA 08-05-5705-4204 -PNISSI 0000530- APPROVAZIONE AGGIORNAMENTO PROGETTO - CANDIDATURA NEL PIANO NAZIONALE INTERVENTI PER LA SICUREZZA NEL SETTORE IDRICO (PNISSI).**

L'anno 2026 il giorno 14 del mese di Gennaio si è riunito, in videoconferenza sulla piattaforma MS Teams, in conformità all'Art. 30, comma 2, dello Statuto consortile, ed in presenza, presso la sede consorziale di Reggio Emilia, il Comitato Amministrativo del Consorzio di bonifica dell'Emilia Centrale, alla presenza di:

1.	Catellani Lorenzo	Presidente	Presente
2.	Franceschini Ugo	Vice Presidente	Presente
3.	Notari Alberto	Vice Presidente	Presente
4.	Bolondi Mauro	Consigliere	Assente
5.	Bottura Mario	Consigliere	Presente in videoc.

Per il Collegio dei Revisori sono presenti:

- Dott. Leoni Luigi – Presidente
- Dott. Fantini Valerio – Revisore Effettivo
- Dott. Prati Guido – Revisore Effettivo – presente in video conf.

Sono inoltre presenti, la Direttrice Amministrativa, Dott.ssa Federica Rinaldi, che assume le funzioni di segretario verbalizzante, la Direttrice Generale Ing. Ada Francesconi.

Il Presidente, constatata la regolarità della riunione ed acquisita la disponibilità da parte di tutti i presenti a registrare la seduta per facilitare la redazione del verbale, dichiara aperta la discussione sul punto 7 all'Ordine del Giorno.

IL COMITATO AMMINISTRATIVO

- Premesso che:
 - il progetto in oggetto relativo a INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO DELLA RETE IRRIGUA: AUTOMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL CANALE BORGAZZO E DEL CANALE RONCHI. COMUNE DI NOVELLARA, CAMPAGNOLA EMILIA, RIO SALICETO, REGGIO EMILIA, CORREGGIO IN PROVINCIA DI REGGIO EMILIA E DI CARPI IN PROVINCIA DI MODENA.” è stato inserito nel Piano Nazionale degli interventi Infrastrutturali e per la Sicurezza del Settore Idrico (PNIISSI) adottato con DPCM del 17 ottobre 2024 con il codice PNIISSI000530. Nel suddetto piano il progetto è indicato nella competenza del MASAF e risulta in classe A.
 - con decreto ministeriale del 16/09/2025 (GU 22/10/2025) è stato adottato uno stralcio attuativo del PNIISSI in cui tuttavia il progetto in argomento non è ricompreso;
- Visto l'avviso del 22/10/2025 relativo all'apertura di una finestra temporale con scadenza al 20/01/2026 per l'inserimento di nuove proposte progettuali e/o la conferma degli interventi già presenti nel PNIISSI, la struttura tecnica del Consorzio ha provveduto all'aggiornamento del progetto;
- che l'aggiornamento ha riguardato:
 - aggiornamento degli elaborati progettuali alle modifiche intervenute al Dlgs 36/2023, con particolare riferimento c.d. “correttivo appalti”;
 - aggiornamento dei prezzi e quindi dell'elenco prezzi e delle analisi prezzi, computo metrico estimativo e della incidenza della manodopera;
 - aggiornamento degli interventi da realizzare in relazione alle attuali condizioni dei luoghi e di esperienze e tecniche di intervento nel frattempo maturate che hanno comportato alcune modifiche nelle scelte progettuali rispetto alla metodologia di intervento volta alla impermeabilizzazione dei canali, che tra l'altro consentono di raggiungere gli stessi obiettivi e gli stessi risultati della soluzione precedente con minore impatto e a minori costi;

- Visto il progetto che interessa un bacino irriguo dell'estensione di 6383 Ha sotteso alla derivazione dal Fiume Po a Boretto (RE) che prevede:
 - l'adeguamento funzionale di due adduttori di rilevante importanza, il canale Borgazzo e il Canale dei Ronchi, mediante il risezionamento, ricostruzioni arginali e impermeabilizzazione della sezione di magra;
 - l'inserimento di 16 dispositivi idraulici automatizzati e telecontrollati (paratoie automatiche con integrato sistema di misura delle portate/volumi e misuratori di portata di rete);
 - il revamping dell'impianto di Massenzatico;
 - interventi di recupero e valorizzazione dei caratteri ambientali e paesaggistici dei canali;
- Il progetto è finalizzato:
 - ad assicurare il servizio irriguo nel bacino interessato da colture IGP/DOP, mediante adeguamento delle opere esistenti giunte al termine del loro ciclo di vita;
 - ridurre le perdite di gestione mediante adeguamento dei canali e automazione nodi di rete;
 - ridurre le perdite di risorsa dovute alla filtrazione attraverso i corpi arginali;
 - ridurre i prelievi da acque superficiali nello specifico dal Fiume Po;
 - ridurre i consumi energetici in conseguenza della riduzione delle perdite di risorsa idrica e dell'efficientamento dei nodi di rete, l'automazione e il telecontrollo;
 - preservare la biodiversità e i valori ambientali dei corsi d'acqua di bonifica;
 - tutelare le risorse ambientali e paesaggistiche utilizzando fonti alternative di energia;
 - implementare la rete di telecontrollo del Consorzio;
 - misurare i volumi di acqua migliorando il controllo dei volumi utilizzati da ciascun appezzamento, ai fini del calcolo del contributo irriguo, come previsto dal vigente piano di classifica del Consorzio, incentivando l'uso attento dell'acqua;

- aumentare la resilienza del territorio interessato dal progetto, rispetto a situazioni di scarsità di risorsa idrica e rispetto al rischio alluvioni dovuti al reticolo in linea con la Direttiva Acque 2000/60/CE e la Direttiva Alluvioni 2007/60/CE.
- Visto che il progetto aggiornato assicura il rispetto del D.N.S.H. e dei requisiti ambientali e che sono inserite adeguate clausole volte ad assicurare la pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, l'inserimento degli obblighi di tracciabilità e assenza di doppio finanziamento, l'obblighi relativi al titolare effettivo e al conflitto di interessi, e che è in linea con gli obiettivi e i criteri indicati nel Decreto interministeriale n. 350/2022;
- Visto il quadro economico del progetto aggiornato risulta come segue:

	Descrizione	Importo euro
a	Lavori in appalto	
a.1	Importo Lavori	5 656 940,28
a.2	Oneri della sicurezza	667 063,83
a	Totale lavori	6 324 004,11
b	Somme a disposizione	
b.1	iva 22% sui lavori in appalto	1 391 280,90
b.2	Spese tecniche e generali =< 12%	753 514,78
b.3	Sondaggi, prove, indagini (compreso iva)	25 000,00
b.4	indennità frutti pendenti e ripristini	120 000,00
b.5	Imprevisti 5% sui lavori a base d'appalto (compreso iva)	316 200,21
b	Totale somme a disposizione	2 605 995,89
c	Importo complessivo del progetto	8 930 000,00

- che l'importo progettuale complessivo non cambia rispetto al progetto approvato nell'ottobre 2023, in quanto la soluzione progettuale adottata nell'aggiornamento del progetto - consistente nell'impermeabilizzazione dei canali utilizzando delle geomembrane anziché dei manufatti in c.a. - ha consentito il contenimento dei costi, pur mantenendo gli stessi risultati in termini di risparmio idrico ed abbassando altresì

ulteriormente le ricadute ambientali del progetto in termini di valorizzazione del paesaggio e di protezione della flora e della fauna;

- Vista la verifica positiva del progetto effettuata ai sensi dell'art. 42 del Dlgs 36/2023, dall'Ing. Pietro Torri come risulta agli atti del Consorzio;
- Visto tutto quanto sopra esposto e richiamato, il RUP propone l'approvazione del progetto e la presentazione dello stesso, alla Regione Emilia-Romagna per la conferma della del progetto nel PNISSI, e con richiesta di finanziamento per l'intero importo di € 8.930.000,00;
- Tutto ciò premesso e considerato;
- Con voto unanime a termini dello Statuto consortile

d e l i b e r a

- le premesse formano parte integrante ed essenziale del presente provvedimento;
- di approvare, vista la verifica con esito positivo, a tutti gli effetti l'aggiornamento del Progetto esecutivo "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO DELLA RETE IRRIGUA: AUTOMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL CANALE BORGAZZO E DEL CANALE RONCHI. COMUNE DI NOVELLARA, CAMPAGNOLA EMILIA, RIO SALICETO, REGGIO EMILIA, CORREGGIO, IN PROVINCIA DI REGGIO EMILIA E COMUNE DI CARPI IN PROVINCIA DI MODENA. TUTELA AMBIENTALE DEL TERRITORIO, PRODUZIONI DI QUALITA' TRA CUI DOP/IGP" – Codice progetto cbec 081/22/00, CUP G81D22000070001, per importo di € 8.930.000,00;
- di presentare alla Regione Emilia-Romagna il Progetto esecutivo con la documentazione necessaria per l'inserimento/conferma nel Piano Nazionale di Interventi Infrastrutturali e per la Sicurezza del Settore Idrico (PNISSI) e con richiesta di finanziamento per l'intero importo progettuale di 8.930.00,00.

* * *

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

(Dott.ssa Federica Rinaldi)

firmato digitalmente

IL PRESIDENTE

(Lorenzo Catellani)

firmato digitalmente