



**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 - INVESTIMENTO 4.1**

ATTO D'OBBLIGO

**CONNESSO ALL'ACCETTAZIONE DEL FINANZIAMENTO CONCESSO DAL
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
DIREZIONE GENERALE PER LE DIGHE E LE INFRASTRUTTURE IDRICHE
PER L'INTERVENTO**

Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-12

Titolo intervento

***“Interventi di bacinizzazione e riqualificazione idraulica dei canali adduttori
principali roggia Lonata Promiscua e roggia Lonata nei comuni di Bedizzole e
Lonato del Garda (BS)”***

Identificativo intervento

CUP E14H20001170001

SOGGETTO ATTUATORE

“Consorzio di bonifica Chiese”

VISTO

- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la comunicazione della Commissione (2021/C 58/01), del 18 febbraio 2021 - Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la decisione di esecuzione del Consiglio 10160/21, del 6 luglio 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza dell'Italia (Sessione n. 3808, del 13 luglio 2021) Allegato - Orientamenti agli Stati membri per i piani per la ripresa e la resilienza – Tabella, modello piani per la ripresa e la resilienza, del 22 gennaio 2022;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;



- il Regolamento Delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021 che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza;
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- il Regolamento (CE, EURATOM) n. 2988/1995 del Consiglio, del 18 dicembre 1995, relativo alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità;
- il Regolamento (CE, EURATOM) n. 2185/1996 del Consiglio, dell'11 dicembre 1996 relativo ai controlli e alle verifiche sul posto effettuati dalla Commissione europea ai fini della tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee contro le frodi e altre irregolarità;
- la risoluzione del Comitato delle Regioni, (2014/C 174/01) - Carta della governance multilivello in Europa;
- le linee guida per la Strategia di Audit 2014/2020 (EGESIF_14-0011-02);
- la nota EGESIF_14-0021-00 del 16 giugno 2014, Valutazione dei rischi di frode e misure antifrode efficaci e proporzionate;
- la direttiva (UE) 2015/849 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 maggio 2015, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a fini di riciclaggio o finanziamento del terrorismo, che modifica il regolamento (UE) n. 648/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio e che abroga la direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e la direttiva 2006/70/CE della Commissione;
- il trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) — versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 07/06/2016, pag. 47-360);
- il Regolamento (UE) 2020/2094 del Consiglio, del 14 dicembre 2020, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- la legge n. 241 del 7 agosto 1990 - Nuove norme sul procedimento amministrativo e ss.mm.ii
- il decreto legislativo n. 286 del 30 luglio 1999 - Riordino e potenziamento dei meccanismi e strumenti di monitoraggio e valutazione dei costi, dei rendimenti e dei risultati dell'attività svolta dalle amministrazioni pubbliche, a norma dell'articolo 11 della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- il decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 - Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali a norma dell'articolo 31 della legge 3 agosto 1999, n. 265 e ss.mm.ii.;
- il decreto legislativo n. 123 del 30 giugno 2011 - Riforma dei controlli di regolarità amministrativa e contabile e potenziamento dell'attività di analisi e valutazione della spesa, a norma dell'articolo 49 della legge 31 dicembre 2009, n. 196;
- il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59 convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante “*Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti*”;
- il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante “*Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure*”;



di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;

- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 9 luglio 2021 di individuazione delle Amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, di cui all'art. 8 del decreto-legge n. 77 del 31/05/2021, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108;
- il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 15 luglio 2021 che individua gli obiettivi iniziali, intermedi e finali determinati per ciascun programma, intervento e progetto del Piano complementare, nonché le relative modalità di monitoraggio;
- il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 06 agosto 2021, relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target e sue successive modifiche e integrazioni;
- il decreto del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, n. 386 del 11 ottobre 2021 concernente l'istituzione della Struttura di missione PNRR, ai sensi dell'articolo 8 del citato decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, che *“opera alle dirette dipendenze del Ministro, definisce l'indirizzo politico e strategico attraverso specifiche direttive e costituisce il punto di contatto con il Servizio centrale per il PNRR per l'espletamento degli adempimenti previsti dal regolamento (UE) 2021/241, relativamente agli interventi di competenza del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili”;*
- il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante *“Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia”;*
- la legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante *“Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione”* e, in particolare, l'articolo 11, comma 2-bis, ai sensi del quale *“Gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso”;*
- la delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP;
- l'articolo 25, comma 2, decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito in legge n. 89 del 23 giugno 2014, che, al fine di assicurare l'effettiva tracciabilità dei pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni prevede l'apposizione del codice identificativo di gara (CIG) e del Codice Unico di Progetto (CUP) nelle fatture elettroniche ricevute;
- il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 agosto 2021 e ss.mm.ii. di assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione che, per la realizzazione della misura M2C4 - I4.1 *“Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico”* assegna (Tabella A) al Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili l'importo di euro 2.000 milioni, di cui euro 1.100 milioni per progetti in essere;



- la misura del PNRR M2C4 Investimento 4.1 “*Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell’approvvigionamento idrico*” che con una dotazione di 2.000 milioni di euro si prefigge di garantire la sicurezza dell’approvvigionamento idrico di importanti aree urbane e delle grandi aree irrigue, aumentare la sicurezza e la resilienza della rete e migliorare la capacità di trasporto dell’acqua con la specificazione di quanto segue:
 - gli interventi devono riguardare l’intero territorio nazionale, con particolare attenzione per gli impianti più grandi nel Sud del paese;
 - ci si attende che questa misura non arrecherà un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell’articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull’applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” (2021/C58/01). In particolare, per ciascun sotto-investimento, prima, durante e dopo l’inizio dei lavori di costruzione deve essere garantita la piena conformità alle disposizioni del diritto dell’UE, segnatamente la direttiva quadro sulle acque. Ove previsto dalla normativa di settore, gli interventi saranno soggetti a una valutazione dell’impatto ambientale (VIA) a norma della direttiva 2011/92/UE, nonché alle valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE e della direttiva 92/43/CEE, compresa l’attuazione delle misure di mitigazione necessarie;
- il traguardo M2C4-28 che prevede, nell’ambito della misura M2C4-I4.1, entro il 30 settembre 2023:
 - l’avvenuta notifica dell’aggiudicazione degli appalti pubblici per un totale di 2.000 milioni di euro per investimenti in infrastrutture idriche primarie e per la sicurezza dell’approvvigionamento idrico;
 - che gli appalti devono riguardare:
 - la sicurezza dell’approvvigionamento idrico di importanti aree urbane;
 - lavori strutturali per aumentare la sicurezza e la resilienza della rete, compreso l’adattamento ai cambiamenti climatici (escluse le nuove dighe);
 - l’aumento della capacità di trasporto dell’acqua;
 - che i criteri di selezione devono garantire che l’investimento contribuisca appieno agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici con un coefficiente per il calcolo del sostegno pari al 40%, conformemente all’allegato VI del Regolamento (UE) 2021/241 sul dispositivo per la ripresa e la resilienza.
- l’obiettivo M2C4-29 che prevede entro il 31 marzo 2026 l’incremento della sicurezza dell’approvvigionamento idrico e della resilienza dell’infrastruttura idrica in almeno 25 sistemi idrici complessi;
- i “meccanismi di verifica” e le “ulteriori specificazioni” associati al Traguardo M2C4-28 ed all’obiettivo M2C4-29 nell’*Operational Arrangements between the Commission and Italy*” sottoscritti in data 22 dicembre 2021;
- l’articolo 1, comma 1042 della legge 30 dicembre 2020, n. 178 ai sensi del quale con uno o più decreti del Ministro dell’economia e delle finanze sono stabilite le procedure amministrativo-contabili per la gestione delle risorse di cui ai commi da 1037 a 1050, nonché le modalità di rendicontazione della gestione del Fondo di cui al comma 1037;



- l'articolo 1, comma 1043, secondo periodo della legge 30 dicembre 2020, n. 178, ai sensi del quale al fine di supportare le attività di gestione, di monitoraggio, di rendicontazione e di controllo delle componenti del Next Generation EU, il Ministero dell'economia e delle finanze - Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato sviluppa e rende disponibile un apposito sistema informativo;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze, del 15 settembre 2021, adottato ai sensi dell'articolo 1, comma 1044, della legge 30 dicembre 2020, n. 178, in cui sono definite le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze del 15 settembre 2021 in cui sono definite le modalità di rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativi a ciascun progetto, da rendere disponibili in formato elaborabile, con particolare riferimento ai costi programmati, agli obiettivi perseguiti, alla spesa sostenuta, alle ricadute sui territori che ne beneficiano, ai soggetti attuatori, ai tempi di realizzazione previsti ed effettivi, agli indicatori di realizzazione e di risultato, nonché a ogni altro elemento utile per l'analisi e la valutazione degli interventi;
- l'articolo 17 del Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "*Do no significant harm*"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "*Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza*";
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. *tagging*), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani, del superamento dei divari territoriali ed il principio di parità di genere in relazione agli articoli 2, 3, paragrafo 3, del TUE, 8, 10, 19 e 157 del TFUE, e 21 e 23 della Carta dei diritti fondamentali dell'Unione europea;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;
- la circolare n. 21 del Ministero dell'economia e delle finanze del 14 ottobre 2021 avente ad oggetto "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR*";
- la circolare n. 25 del Ministero dell'economia e delle finanze del 29 ottobre 2021 avente ad oggetto "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Rilevazione periodica avvisi, bandi e altre procedure di attivazione degli investimenti*";
- la circolare n. 31 del Ministero dell'economia e delle finanze del 14 dicembre 2021 avente ad oggetto "*Rendicontazione PNRR al 31.12.2021 - Trasmissione dichiarazione di gestione e checklist relativa a milestone e target*";
- la circolare n. 32 del Ministero dell'economia e delle finanze del 30 dicembre 2021 avente ad oggetto "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Guida operativa per il rispetto del Principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH, «Do no significant harm»)*";



- la circolare n. 33 del Ministero dell'economia e delle finanze del 31 dicembre 2021 avente ad oggetto *“Nota di chiarimento sulla Circolare del 14 ottobre 2021, n. 21 - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR – Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento”*;
- la circolare n. 4 del Ministero dell'economia e delle finanze del 18 gennaio 2022 che chiarisce, alle Amministrazioni titolari dei singoli interventi le modalità, le condizioni e i criteri in base ai quali le stesse possono imputare nel relativo quadro economico i costi per il personale da rendicontare a carico del PNRR per attività specificatamente destinate a realizzare i singoli progetti a titolarità e in stretta ottemperanza ai successivi provvedimenti a valenza esterna da parte del MIMS;
- la circolare n. 6 del Ministero dell'economia e delle finanze del 24 gennaio 2022 recante *“Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Servizi di assistenza tecnica per le Amministrazioni titolari di interventi e soggetti attuatori del PNRR”*;
- la circolare n. 9 del Ministero dell'economia e delle finanze del 10 febbraio 2022 avente ad oggetto la *“Trasmissione delle Istruzioni tecniche per la redazione dei sistemi di gestione e controllo delle amministrazioni centrali titolari di interventi del PNRR”*;
- il protocollo d'intesa tra il Ministero dell'economia e delle finanze e la Guardia di Finanza del 17 dicembre 2021 con l'obiettivo di implementare la reciproca collaborazione e garantire un adeguato presidio di legalità a tutela delle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante *“Codice dei contratti pubblici”* e successive modificazioni;
- il decreto ministeriale n. 517 del 16 dicembre 2021 del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili a mezzo del quale le risorse destinate alla misura M2C4 - I4.1 *“Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico”* del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) sono state ripartite tra gli interventi di cui agli allegati 1, 2 e 3 e assegnate ai soggetti attuatori indicati nei medesimi allegati;
- gli *“Operational arrangements between the Commission and Italy”* sottoscritti in data 22 dicembre 2021;

VISTO ALTRESÌ

- che, in attuazione a quanto stabilito dall'articolo 4 del citato decreto ministeriale n. 517 del 16 dicembre 2021, la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche con nota prot n. 340 del 10 gennaio 2022 ha richiesto ai soggetti attuatori la trasmissione della documentazione necessaria alla valutazione di congruità della spesa ed accettazione del finanziamento;
- che il Consorzio di bonifica Chiese, con nota prot. n. 366/22 del 09 febbraio 2022, acquisita in data 10 febbraio 2022 al protocollo della Direzione Generale con n. 2815, ha provveduto alla trasmissione della seguente documentazione:
 - a) Allegato A – Dichiarazione relativa al rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR e di esplicita conferma della volontà di accedere al finanziamento;
 - b) Allegato B - Scheda intervento con le informazioni anagrafiche, i budget previsionali con le tipologie di costi previsti, il cronoprogramma di attuazione e di spesa ed il quadro economico dell'intervento;



- c) documentazione progettuale dell'intervento;
- che con nota prot. n. 1399/22/u.t./f.p. del 06 giugno 2022, acquisita in pari data al protocollo della Direzione Generale con n. 11788, detta documentazione veniva aggiornata, mediante l'invio di una nuova "*scheda intervento*";
- che il Consorzio di bonifica Chiese, con nota acquisita al protocollo della Direzione Generale in data 03 agosto 2022 con il numero 17094, provvedeva ad ulteriore aggiornamento della predetta documentazione mediante l'invio dei seguenti atti:
 - a) Allegato A – Dichiarazione relativa al rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR e di esplicita conferma della volontà di accedere al finanziamento;
 - b) Allegato B - Scheda intervento con le informazioni anagrafiche, i budget previsionali con le tipologie di costi previsti, il cronoprogramma di attuazione e di spesa ed il quadro economico dell'intervento;

CONSIDERATA

la necessità di perfezionare l'atto di assegnazione delle risorse con un atto d'obbligo da parte del Soggetto attuatore nei riguardi del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, Dipartimento per le opere pubbliche, le politiche abitative e urbane, le infrastrutture idriche e le risorse umane e strumentali – Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche (di seguito Amministrazione responsabile);

TUTTO CIÒ PREMESSO E RITENUTO

Il sottoscritto Luigi Lecchi, nato a Calcinato (BS), il 28/12/1955, CF LCCLGU55T28B394G, in qualità di Legale Rappresentante del Consorzio di bonifica Chiese, quale Soggetto attuatore dell'intervento,

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 445/2000 QUANTO SEGUE

Art. 1 - Oggetto

Il Soggetto attuatore dichiara di aver preso visione del decreto di ammissione a finanziamento - DM n. 517 del 16 dicembre 2021 - comprese le premesse, e di accettare espressamente e integralmente tutti i termini, gli obblighi e le condizioni ivi previste.

Dichiara, altresì, in qualità di Soggetto attuatore, di accettare il finanziamento concesso a valere sul PNRR - Missione 2 - Componente 4 - Investimento 4.1, per un importo pari a **euro 26.500.000,00 (ventiseimilionicinquecentomila/00)** IVA inclusa.

Il finanziamento è destinato alla copertura dei costi essenziali all'attuazione dell'intervento così come declinati e dettagliati nel documento descrittivo dell'intervento denominato "*scheda intervento*", acquisito, in data 03 agosto 2022, al protocollo della Direzione Generale con n. 17094, che si allega al presente atto.



Il Soggetto attuatore dichiara, altresì, di impegnarsi a svolgere l'intervento nei tempi e nei modi indicati nella "scheda intervento" e nel rispetto delle scadenze previste dal PNRR per il raggiungimento dei target associati alla misura.

Art. 2 - Termini di attuazione dell'intervento, durata e importo dell'atto d'obbligo

Le attività, indicate nella "scheda intervento" e nella documentazione progettuale, qualora non già avviate, dovranno essere iniziate dal Soggetto attuatore a partire dalla data di sottoscrizione del presente atto.

Le attività dell'intervento dovranno essere portate a termine e completate entro la data indicata nella "scheda intervento", pena l'applicazione dell'art. 3 comma 4 e art. 6 comma 6 del DM n. 517 del 16 dicembre 2021.

Al fine di consentire il conseguimento dei target associati all'investimento M2C4-I.4.1 del PNRR, il Soggetto attuatore si impegna in ogni caso ad assicurare:

- entro e non oltre il **30 settembre 2023** l'aggiudicazione dell'appalto per la realizzazione dell'intervento (M2C4 – 28);
- entro e non oltre il **31 marzo 2026** il completamento delle attività dell'intervento (M2C4 – 29).

Per la realizzazione delle attività, l'importo ammesso a finanziamento è pari a **euro 26.500.000,00 (ventiseimilionicinquecentomila/00)** IVA inclusa, a fronte di un costo complessivo dell'intervento pari a **euro 26.500.000,00 (ventiseimilionicinquecentomila/00)** IVA inclusa.

Art. 3 - Obblighi del Soggetto attuatore

Il Soggetto attuatore dichiara di obbligarsi:

- a. a rispettare i termini e le modalità di attuazione previsti nel presente atto e nel DM n. 517 del 16 dicembre 2021 del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili;
- b. ad assicurare il rispetto di tutte le disposizioni previste dalla normativa comunitaria e nazionale, con particolare riferimento a quanto previsto dal Regolamento (UE) 2021/241 e dal decreto-legge n. 77 del 31 maggio 2021, come modificato dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, nonché il rispetto della normativa sopravvenuta e delle eventuali ulteriori prescrizioni o direttive del Ministero in attuazione di normative europee e nazionali;
- c. ad assicurare l'adozione di misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, comprese le frodi sospette, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati nonché a garantire l'assenza del c.d. doppio finanziamento ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241;
- d. a rispettare le indicazioni contenute nei "meccanismi di verifica" e nelle "ulteriori specificazioni" associati al Traguardo M2C4-28 ed all'obiettivo M2C4-29 nell'"*Operational Arrangements between the Commission and Italy*" sottoscritti in data 22 dicembre 2021;



- e. a individuare eventuali fattori che possano determinare ritardi che incidano in maniera considerevole sulla tempistica attuativa e di spesa prevista, relazionando all'Amministrazione centrale titolare dell'investimento sugli stessi;
- f. a rispettare le indicazioni in relazione ai principi orizzontali di cui all'art. 5 del Regolamento (UE) 2021/241, ossia a comprovare che gli interventi realizzati rispettino il principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali (c.d. "*Do no significant harm*" - DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, in coerenza con il PNRR, e della circolare n. 32 del 30 dicembre 2021 "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)*";
- g. a rispettare il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani, del superamento dei divari territoriali ed il principio di parità di genere in relazione agli articoli 2, 3, paragrafo 3, del TUE, 8, 10, 19 e 157 del TFUE, e 21 e 23 della Carta dei diritti fondamentali dell'Unione europea;
- h. a dare piena attuazione all'intervento, garantendo l'avvio tempestivo delle attività progettuali per non incorrere in ritardi attuativi e concludere l'intervento nella forma, nei modi e nei tempi previsti, nel rispetto della tempistica prevista dal relativo cronoprogramma di intervento, e di trasmettere alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche eventuali modifiche o revisioni al progetto;
- i. a garantire la richiesta e l'indicazione del CUP (codice unico di progetto) su tutti gli atti amministrativo/contabili riferiti all'intervento;
- j. a garantire, nel caso in cui si faccia ricorso alle procedure di appalto, il rispetto di quanto previsto dalla vigente normativa di riferimento;
- k. a rispettare, in caso di ricorso diretto ad esperti esterni all'Amministrazione, la conformità alla pertinente disciplina comunitaria e nazionale, nonché alle eventuali specifiche circolari/disciplinari che potranno essere adottati dal MIMS;
- l. ad adottare il sistema informatico unitario per il PNRR di cui all'articolo 1, comma 1043, della legge 30 dicembre 2020, n. 178 (ReGiS) ovvero il sistema informativo che sarà adottato dal Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, pienamente interoperabile con il sistema ReGiS, finalizzato a raccogliere, registrare e archiviare in formato elettronico i dati per ciascuna operazione necessari per la sorveglianza, la valutazione, la gestione finanziaria, la verifica e l'audit, secondo quanto previsto dall'articolo 22.2, lettera d), del regolamento (UE) 2021/241 e tenendo conto delle indicazioni che verranno fornite dal Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili;
- m. ad assicurare il tempestivo inserimento a sistema dei dati di monitoraggio, garantendone la correttezza, l'affidabilità e la congruenza al tracciato informativo previsto per il PNRR, al fine di consentire la rilevazione degli avanzamenti finanziari, procedurali, fisici, e di quelli che comprovano il conseguimento degli obiettivi dell'intervento quantificati in base agli stessi indicatori adottati per milestone e target della misura;
- n. a garantire i controlli di gestione e quelli amministrativo-contabili previsti dalla legislazione nazionale applicabile per assicurare la regolarità delle procedure e delle spese sostenute prima di rendicontarle all'Amministrazione centrale titolare dell'investimento, nonché la riferibilità delle spese agli interventi ammessi al finanziamento sul PNRR;



- o. a garantire la conservazione della documentazione progettuale in fascicoli cartacei o informatici per assicurare la completa tracciabilità delle operazioni - nel rispetto di quanto previsto all'art. 9 punto 4 del decreto legge 77 del 31 maggio 2021, convertito con legge n. 108/2021 - che, nelle diverse fasi di controllo e verifica previste dal sistema di gestione e controllo del PNRR, dovranno essere messi prontamente a disposizione su richiesta dell'Amministrazione centrale titolare di intervento PNRR, del Servizio centrale per il PNRR, dell'Unità di Audit, della Commissione europea, dell'OLAF, della Corte dei Conti europea (ECA), della Procura europea (EPPO) e delle competenti Autorità giudiziarie nazionali e autorizzare la Commissione, l'OLAF, la Corte dei conti e l'EPPO a esercitare i diritti di cui all'articolo 129, paragrafo 1, del regolamento finanziario 2018/1046 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018 che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- p. a facilitare le verifiche dell'Ufficio competente per i controlli del Ministero per le infrastrutture e la mobilità sostenibili, dell'Unità di Audit, della Commissione europea e di altri organismi autorizzati, che verranno effettuate anche attraverso controlli in loco presso i soggetti attuatori;
- q. ad inoltrare le richieste di pagamento alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche secondo i *format* previsti ai sensi dell'art. 5 comma 2 del DM n. 517 del 16 dicembre 2021 e stabiliti dal Si.Ge.Co. del PNRR MIMS con allegata la rendicontazione dettagliata delle spese effettivamente sostenute - o dei costi esposti maturati nel caso di ricorso alle opzioni semplificate in materia di costi - e dei valori realizzati in riferimento agli indicatori associati al progetto nel periodo di riferimento per il contributo al perseguimento dei target associati alla misura PNRR di riferimento e i documenti giustificativi appropriati;
- r. a garantire l'adozione di un'apposita codificazione contabile adeguata e informatizzata o di un conto corrente dedicato per tutte le transazioni relative ai progetti per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- s. a rispettare gli adempimenti in materia di trasparenza amministrativa ex d.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, indicando nella documentazione progettuale che l'intervento è finanziato nell'ambito del PNRR, con esplicito riferimento al finanziamento da parte dell'Unione europea e all'iniziativa Next Generation EU, utilizzando la frase "*Finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU*", e valorizzando l'emblema dell'Unione europea;
- t. a garantire una tempestiva e diretta informazione agli organi preposti, tenendo informata la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche sull'avvio e l'andamento di eventuali procedimenti di carattere giudiziario, civile, penale o amministrativo che dovessero interessare le operazioni oggetto dell'intervento e comunicare le irregolarità o le frodi riscontrate a seguito delle verifiche di competenza e adottare le misure necessarie, nel rispetto delle procedure adottate dalla stessa Amministrazione responsabile in linea con quanto indicato dall'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241.

Art. 4 – Procedura di pagamento al Soggetto attuatore

Le procedure di pagamento al Soggetto attuatore seguiranno le modalità previste dal Si.Ge.Co. del PNRR MIMS e di seguito indicate:



- un'anticipazione del **10%** dell'importo ammesso a finanziamento PNRR, tenuto conto del cronoprogramma di spesa, pari ad **euro 2.650.000,00 (duemilioneicentocinquantamila/00)**;
- una o più quote intermedie fino al raggiungimento del **90%** (compresa l'anticipazione) dell'importo ammesso a finanziamento PNRR. Il Soggetto attuatore invia la richiesta di pagamento, secondo i format stabiliti dal Si.Ge.Co. del PNRR MIMS, attestando la spesa effettivamente sostenuta per l'importo precedentemente erogato;
- la quota a saldo, pari al **10%** dell'importo del finanziamento dell'intervento, sulla base della presentazione della richiesta di pagamento attestante la conclusione dell'intervento e dell'attestazione della spesa effettivamente sostenuta per gli importi precedentemente erogati. La presentazione alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche della richiesta finale di pagamento delle spese dovrà essere effettuata dopo la presentazione del certificato di fine lavori e delle altre evidenze necessarie per asseverare le condizionalità previste dal CID e dagli "*Operational Arrangements*" come previsto nel cronoprogramma attuativo e indicato nella "scheda intervento".

Il Soggetto attuatore si impegna a predisporre, tramite il sistema informativo, le richieste di pagamento, secondo le indicazioni fornite alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, anche successivamente alla stipula del presente atto, e a rendere disponibili, tramite apposita funzionalità del sistema informativo, copia in digitale della documentazione amministrativo-contabile giustificativa di spesa a corredo delle richieste di pagamento.

Art. 5 - Variazioni del progetto

Il Soggetto attuatore, mediante perizie, potrà disporre, conformemente alla normativa vigente, le variazioni che, in fase esecutiva, si dovessero rendere necessarie per la realizzazione dell'opera, riducendo al minimo le variazioni rispetto al progetto originario finanziato. Ogni eventuale variante in corso d'opera dovrà essere debitamente autorizzata dal Responsabile Unico del Procedimento nel rispetto della normativa vigente e trasmessa dal Soggetto attuatore alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche. Si riserva la facoltà della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche di non riconoscere le spese relative a variazioni delle attività del progetto che condizionano il raggiungimento degli obiettivi e delle condizionalità previsti dal PNRR.

La Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche si riserva comunque la facoltà di apportare qualsiasi modifica al progetto che ritenga necessaria al fine del raggiungimento degli obiettivi previsti dal PNRR per la linea d'investimento M2C4 - I4.1, previa consultazione con il Soggetto attuatore.

Le variazioni progettuali non comportano alcuna revisione del presente atto.

Art. 6 - Revoca del finanziamento

Le risorse assegnate sono soggette a revoca, in misura totale o parziale, nei seguenti casi:

- a) perdita sopravvenuta di uno o più requisiti di ammissibilità, ovvero irregolarità della documentazione non sanabile oppure non sanata entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dalla richiesta;
- b) violazione degli obblighi di cui al precedente articolo 3;



- c) mancato rispetto del cronoprogramma di attuazione nei termini indicati nella “scheda intervento” e dei termini di attuazione previsti al precedente articolo 2;
- d) mancata realizzazione, anche parziale, del programma di investimento strumentale alla realizzazione della proposta (che comporterà la revoca totale nel caso in cui la parte realizzata non risulti organica e funzionale);
- e) ipotesi di cui al successivo articolo 7.

Il Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili si riserva, altresì, di revocare il finanziamento concesso nel caso in cui il Soggetto attuatore incorra in irregolarità essenziali non sanabili oppure in violazioni di leggi, regolamenti e disposizioni amministrative vigenti, sia di matrice nazionale che comunitaria.

Il Soggetto attuatore, nei casi di revoca, non ha diritto alle quote residue ancora da erogare e, nel caso si sia provveduto all'erogazione totale o parziale del contributo, sarà tenuto alla restituzione degli importi già percepiti, maggiorati, ove ne ricorrano i presupposti, degli interessi legali.

Art. 7 - Disimpegno delle risorse

Nel rispetto di quanto stabilito dal decreto ministeriale n. 517 del 16 dicembre 2021, per gli interventi che non hanno raggiunto gli obiettivi previsti, l'eventuale disimpegno delle risorse del Piano avverrà secondo quanto previsto dall'art. 24 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e dall'articolo 8 del decreto-legge n. 77 del 31 maggio 2021, come modificato dalla legge di conversione 29 luglio 2021, n. 108, che comporta la riduzione o revoca delle risorse.

Art. 8 - Rettifiche finanziarie

Ogni difformità rilevata nella regolarità della spesa, prima o dopo l'erogazione del contributo pubblico in favore del Soggetto attuatore, dovrà essere immediatamente rettificata e gli importi eventualmente corrisposti dovranno essere recuperati secondo quanto previsto dall'art. 22 del Regolamento (UE) n. 2021/241.

A tal fine il Soggetto attuatore si impegna, conformemente a quanto verrà disposto dalla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, a recuperare le somme indebitamente corrisposte.

Il Soggetto attuatore è obbligato a fornire tempestivamente ogni informazione in merito ad errori o omissioni che possano dar luogo a riduzione o revoca del contributo.

Art. 9 - Risoluzione di controversie

Il presente atto è regolato dalla legge italiana. Il Soggetto attuatore accetta che qualsiasi controversia, in merito all'interpretazione, esecuzione, validità o efficacia, è di competenza esclusiva del Foro di Roma.

Art. 10 - Comunicazioni e scambio di informazioni

Ai fini della digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dell'intervento, tutte le comunicazioni con l'Amministrazione devono avvenire per posta elettronica istituzionale o posta elettronica certificata, ai sensi del d.lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.

Nello specifico, si stabiliscono le seguenti modalità di invio telematico:

1. atto d'obbligo: a mezzo posta elettronica istituzionale del documento firmato digitalmente dal legale rappresentante del soggetto attuatore;
2. comunicazioni in autocertificazione ai sensi del DPR n. 445/2000: a mezzo posta elettronica istituzionale con allegata fotocopia del documento del dichiarante;
3. comunicazioni ordinarie: a mezzo posta elettronica istituzionale.

Art. 11 - Protezione dei dati personali

Il trattamento dei dati personali, acquisiti in attuazione del presente Atto d'obbligo, è necessario ai fini del perseguimento dei connessi interessi pubblici rilevanti e, quindi, legittimo ai sensi dell'art. 9, par. 2, lettera g) del Regolamento (UE) 2016/679. Il soggetto titolare dei dati assicura la proporzionalità del loro trattamento per lo svolgimento delle procedure di utilizzo dei fondi dell'Unione europea nei limiti previsti dall'art. 22 par. 3 del Regolamento (UE) 2021/241.

Art. 12 - Efficacia

L'efficacia del presente atto, debitamente sottoscritto dal Soggetto attuatore, decorre dalla data di acquisizione dello stesso da parte della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche.

Il presente atto è inviato agli Organi di controllo.

Il Soggetto attuatore, ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341-1342 c.c., dichiara di approvare specificamente tutte le clausole del presente atto d'obbligo, artt. da 1 a 11.

Luogo e data

Calcinato, 4 agosto 2022

Firma

Luigi Lecchi

Allegati

Allegato A - Dichiarazione relativa al rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR e di esplicita conferma della volontà di accedere al finanziamento

Allegato B - Scheda intervento



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Mims

Ministero delle infrastrutture
e della mobilità sostenibili

PNRR

PIANO NAZIONALE PER LA RIPRESA E RESILIENZA

Missione 2

Rivoluzione verde e transizione ecologica

Componente C4

Tutela e valorizzazione del territorio e della risorsa idrica

Misura 4

Garantire la gestione sostenibile delle risorse idriche lungo l'intero ciclo e il miglioramento della qualità ambientale delle acque interne e marittime

Investimento 4.1

Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico

FORMAT

DM n. 517/2021, art. 4, comma 1, lettera a)

Dichiarazione relativa al rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR e di esplicita conferma della volontà di accedere al finanziamento



Codice intervento	PNRR-M2C4-I4.1-A1-12
Soggetto attuatore	Consorzio di bonifica Chiese
Titolo intervento	Interventi di bacinizzazione e riqualificazione idraulica dei canali adduttori principali roggia Lonata Promiscua e roggia Lonata nei comuni di Bedizzole e Lonato del Garda (BS)
CUP	E14H20001170001

PNRR-M2C4-I4.1

DICHIARAZIONE RELATIVA AL RISPETTO DEI PRINCIPI PREVISTI PER GLI INTERVENTI DEL PNRR CON ESPLICITA CONFERMA DELLA VOLONTÀ DI ACCEDERE AL FINANZIAMENTO

Il sottoscritto Luigi Lecchi, nato a Calcinato (BS), il 28/12/1955, CF LCCLGU55T28B394G, in qualità di legale rappresentante del Consorzio di bonifica Chiese con sede legale in via Vittorio Emanuele II, n. 76, Calcinato (BS), cap. 25011, tel. 030 9637008, posta elettronica certificata (PEC) consorziochiese@pec.it, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e quindi consapevole delle responsabilità di ordine amministrativo, civile e penale in caso di dichiarazioni mendaci, ex art. 76 del DPR medesimo

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

1. che il progetto presentato non è finanziato da altre fonti del bilancio dell'Unione europea, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 9 del Reg. (UE) 2021/241;
2. che la realizzazione delle attività progettuali prevede il rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea previsto dall'art. 9 del Reg. (UE) 2021/241;
3. che la realizzazione delle attività progettuali prevede di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
4. che la realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;



5. che l'attuazione del progetto prevede il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili;
6. che l'attuazione del progetto prevede il rispetto della normativa europea e nazionale applicabile, con particolare riferimento ai principi di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;
7. che adotterà misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati;
8. di disporre delle competenze, risorse e qualifiche professionali, sia tecniche che amministrative, necessarie per portare a termine il progetto e assicurare il raggiungimento di eventuali milestone e target associati;
9. di aver considerato e valutato tutte le condizioni che possono incidere sull'ottenimento e utilizzo del finanziamento a valere sulle risorse dell'Investimento **M2C4 – I4.1** e di averne tenuto conto ai fini dell'elaborazione della proposta progettuale;
10. di essere a conoscenza che l'Amministrazione centrale responsabile di intervento si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rilasciate in sede di domanda di finanziamento e/o, comunque, nel corso della procedura, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente;

SI IMPEGNA a

11. avviare tempestivamente le attività progettuali per non incorrere in ritardi attuativi e concludere il progetto nella forma, nei modi e nei tempi previsti e di sottoporre all'Amministrazione centrale responsabile di intervento le eventuali modifiche al progetto;
12. adottare una codificazione contabile adeguata¹ e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
13. effettuare i controlli di gestione e i controlli amministrativo-contabili previsti dalla legislazione nazionale applicabile per garantire la regolarità delle procedure e delle spese sostenute prima di rendicontarle all'Amministrazione centrale responsabile di intervento, nonché la riferibilità delle spese al progetto ammesso al finanziamento sul PNRR;
14. presentare la rendicontazione delle spese effettivamente sostenute o dei costi esposti maturati nel caso di ricorso alle opzioni semplificate in materia di costi, nei tempi e nei modi previsti dall'avviso pubblico;

¹ es.: utilizzo di appositi capitoli all'interno del piano esecutivo di gestione o del bilancio finanziario gestionale al fine di garantire l'individuazione delle entrate e delle uscite relative alle risorse del PNRR dedicate a specifici progetti



15. rispettare gli adempimenti in materia di trasparenza amministrativa ex d.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 indicando nella documentazione progettuale che il progetto è finanziato nell'ambito del PNRR, con una esplicita dichiarazione di finanziamento che reciti "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" e valorizzando l'emblema dell'Unione europea;
16. rispettare l'obbligo di rilevazione e imputazione nel sistema informatico dei dati di monitoraggio sull'avanzamento procedurale, fisico e finanziario del progetto, dall'art. 22.2 lettera d) del Regolamento (UE) 2021/241;
17. comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente;
18. assicurare la conservazione della documentazione in fascicoli cartacei o informatici ai fini della completa tracciabilità delle operazioni - nel rispetto di quanto previsto dal d.lgs. 82/2005 e ss.mm.ii. e all'art. 9 punto 4 del decreto-legge 77 del 31 maggio 2021, convertito con legge 29 luglio 2021, n. 108 - che, nelle diverse fasi di controllo e verifica previste dal sistema di gestione e controllo del PNRR, dovranno essere messi prontamente a disposizione su richiesta dell'Amministrazione centrale responsabile di intervento, del Servizio centrale per il PNRR, dell'Unità di Audit, della Commissione europea, dell'OLAF, della Corte dei Conti europea (ECA), della Procura europea (EPPO) e delle competenti Autorità giudiziarie nazionali;

e CONFERMA

19. la propria volontà di accedere al finanziamento dell'intervento.

Si allega copia fotostatica del documento di identità, in corso di validità (art. 38 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii).

Calcinato, 08/02/2022

Il Legale Rappresentante

Luigi Lecchi



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Mims

Ministero delle infrastrutture
e della mobilità sostenibili

PNRR

PIANO NAZIONALE PER LA RIPRESA E RESILIENZA

Missione 2

Rivoluzione verde e transizione ecologica

Componente C4

Tutela e valorizzazione del territorio e della risorsa idrica

Misura 4

Garantire la gestione sostenibile delle risorse idriche lungo l'intero ciclo e il miglioramento della qualità ambientale delle acque interne e marittime

Investimento 4.1

Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico

FORMAT

DM n. 517/2021, art. 4, comma 1, lettera b)

Scheda intervento



1. Sezione Anagrafica

Data di compilazione	1 giugno 2022
Soggetto attuatore	Consorzio di bonifica Chiese
Direzione / Ufficio Responsabile	Direzione Generale - Ufficio Tecnico
Riferimenti (email, tel.)	info@consorziochiese.it , 030 9637008
Nominativo operativo di riferimento	Direttore Tecnico Vice Direttore per. agr. Francesco Proserpi
Riferimenti (email, tel.)	francesco.proserpi@consorziochiese.it , - 030 9637008
Nominativo RUP dell'intervento	Direttore Generale geom. Emanuele Bignotti
Riferimenti (email, tel.)	emanuele.bignotti@consorziochiese.it , - 030 9637008
Codice intervento	PNRR-M2C4-I4.1-A1-12
Titolo intervento	Interventi di bacinizzazione e riqualificazione idraulica dei canali adduttori principali roggia Lonata Promiscua e roggia Lonata nei comuni di Bedizzole e Lonato del Garda (BS)
CUP	E14H20001170001
Importo totale dell'intervento	21.783.545,33 € (al netto di iva)
Finanziamento ammissibile PNRR	21.783.545,33 € (al netto di iva)
Altre risorse pubbliche	-
Altre risorse private	-
Autorità di Distretto / Ente di Governo d'Ambito	Autorità di bacino del fiume Po (AdBPO)
Regione	Lombardia
Area interessata dall'intervento	Bedizzole e Lonato del Garda (BS)
Durata dell'intervento	da 2 ottobre 2023 a 31 dicembre 2025 Numero mesi complessivi: 27
Livello progettazione già disponibile	Progettazione esecutiva
Aggiudicazione dell'appalto lavori entro il 30 settembre 2023	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Completamento attività entro il 31 marzo 2026	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>



Rispetto del principio del "non arrecare danno significativo" (c.d. DNSH)¹	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
----------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	-----------------------------

2. Sezione progettuale: descrizione

Descrizione generale dell'intervento	<p>L'intervento in oggetto prevede la manutenzione straordinaria del canale Roggia Lonata Promiscua (Tronco A) e di parte della Roggia Lonata (Tronco B) tramite scarificazione e ripristino delle superfici con materiali ad alte prestazioni, il rifacimento di alcuni tratti al fine di migliorarne l'efficienza di distribuzione e vettoriamento dell'acqua irrigua, la predisposizione di nuove opere di collegamento idraulico di alcuni comizi irrigui e l'automazione delle derivazioni di presa degli stessi, anche con rifacimento delle relative traverse di sostegno sulla Roggia Lonata.</p> <p>Di seguito le opere previste:</p> <ul style="list-style-type: none"> • costituzione di strade di cantiere, accessi e depositi temporanei; • manutenzione straordinaria del rivestimento dei canali; • rifacimento di ponti stradali; • efficientamento e collegamento delle derivazioni irrigue dei diversi rami del Vaso Tre Bocchetti a Bedizzole; • predisposizione per lo scarico al fiume Chiese del torrente Reale a Sera in loc. Crocette a Bedizzole; • nuova derivazione con vasca di misurazione in loc. Crocette a Bedizzole; • scarico by-pass del torrente Reale a Mattina nel Vaso Serio in loc. Ponte Zocco a Bedizzole-Lonato d/G; • costruzione di scivoli permanenti per la manutenzione ordinaria sulla Roggia Lonata Promiscua a Bedizzole; • nuova derivazione in località Bettola a Lonato d/G; • risezionamento della Roggia Lonata in loc. Fenil Nuovo Molini a Lonato d/G; • sostituzione e messa in opera di staccionate lungo il percorso ciclopedonale a Bedizzole; • sostituzione delle paratoie e degli organi elettromeccanici per la movimentazione dell'opera di presa della Roggia Lonata Promiscua di Cantrina; • sostituzione delle paratoie delle opere di scarico a Chiese della Roggia Lonata Promiscua; • demolizione e ricostruzione delle traverse di sostegno alle derivazioni dei comizi irrigui della Roggia Lonata; • automazione delle derivazioni e degli organi di regolazione dei comizi irrigui.
Livello di progettazione	Progetto Esecutivo
Suddivisibilità in lotti funzionali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Descrizione di sintesi e finalità dell'intervento	<p>L'intervento è finalizzato a rendere molto più efficiente la gestione della risorsa irrigua distribuita tra le diverse utenze agricole sottese e aumentare la sicurezza idraulica dei canali durante gli eventi meteorologici localizzati di particolare intensità, nonché un effetto di 'bacinizzazione' dovuto alla regolazione della pendenza globale del canale e delle sponde, con il conseguente aumento dei volumi di invaso. Si garantirà una limitazione quasi completa delle perdite d'acqua tra i giunti delle lastre di calcestruzzo esistenti soprattutto in quei tratti di canale più gravato da fenomeni di dissesto anche all'interno delle stesse lastre che presentano vere e proprie voragini nel rivestimento, con conseguente risparmio di risorsa idrica e di incremento della produzione di energia elettrica per gli impianti consortili sottesi, nonché di incremento dei livelli di salvaguardia idraulica contro possibili fenomeni collasso spondale nei tratti di canale pensile. L'ammodernamento delle vetuste paratoie ubicate lungo il corso dei canali adduttori, consentirà una gestione più corretta in base alle competenze del singolo distretto irriguo, che sarà rapida e gestita in modo automatico con un controllo da remoto, evitando continue manovre agli operatori del Consorzio in funzione della quantità di risorsa a disposizione all'interno del canale.</p>
Utilizzo della risorsa idrica	Potabile <input type="checkbox"/> Irriguo <input checked="" type="checkbox"/> Misto <input type="checkbox"/>

¹ secondo il quale nessuna misura/intervento deve arrecare danno agli obiettivi ambientali, in coerenza con l'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852: tale principio è teso a provare che gli investimenti previsti non ostacolano la mitigazione dei cambiamenti climatici.



3. Sezione progettuale: cronoprogramma

Soggetto attuatore	Consorzio di bonifica Chiese
Titolo intervento	Interventi di bacinizzazione e riqualificazione idraulica dei canali adduttori principali roggia Lonata Promiscua e roggia Lonata nei comuni di Bedizzole e Lonato del Garda (BS)
CUP	E14H20001170001

Cronoprogramma attuativo

Attività	Mesi totali	2022				2023				2024				2025				2026
		1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim
Fase 1 [Progettazione esecutiva] *	0																	
Fase 2 [Acquisizione pareri mancanti] *	9	X	X	X														
Fase 3 [Acquisizione aree] *	6					X	X											
Fase 4 [Pubblicazione bando] *	6					X	X											
Fase 5 [Aggiudicazione bando/firma contratto] *	3							X										
Fase 6 [Esecuzione lavori] *	27								X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Fase 7 [Collaudo tecnico/amministrativo] *	6																X	X
Fase n 8 [Entrata in esercizio] *	3																	X

* Le fasi principali che devono essere almeno indicate sono:

- Studio di fattibilità, progettazione preliminare, progettazione definitiva e progettazione esecutiva
- Acquisizione Pareri (laddove previsto)
- Acquisizione aree e/o immobili (laddove previsto)
- Pubblicazione bando
- Aggiudicazione e firma contratto
- Esecuzione lavori
- Collaudo tecnico-amministrativo
- Entrata in esercizio



Importo totale dell'intervento <i>(al netto di iva)</i>	€ 21.783.545,33
Importo ammissibile su PNRR <i>(al netto di iva)</i>	€ 21.783.545,33

Cronoprogramma finanziario

Attività	Valore economico totale IVA inclusa	2022				2023				2024				2025				2026	
		1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	2° trim	3° trim	4° trim	1° trim	
Fase 1 [Progettazione esecutiva] *	488.507,83 €			X	X														
Fase 2 [Acquisizione pareri mancanti] *	16.207,12 €	X	X	X															
Fase 3 [Acquisizione aree]	79.796,29 €					X	X												
Fase 4 [Pubblicazione bando] *	118.270,64 €					X	X												
Fase 5 [Aggiudicazione bando/firma contratto] *								X											
Fase 6 [Esecuzione lavori] *	25.616.727,50 €									X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Fase 7 [Collaudo tecnico/amministrativo] *	154.870,64 €																	X	X
Fase n 8 [Entrata in esercizio] *	25.620,00 €																		X

* Le fasi principali che devono essere almeno indicate sono:

- Studio di fattibilità, progettazione preliminare, progettazione definitiva e progettazione esecutiva
- Acquisizione Pareri (laddove previsto)
- Acquisizione aree e/o immobili (laddove previsto)
- Pubblicazione bando
- Aggiudicazione e firma contratto
- Esecuzione lavori
- Collaudo tecnico-amministrativo
- Entrata in esercizio



4. Sezione progettuale: quadro economico

Quadro economico dell'intervento per tipologia di spesa

Tipologia di spesa	Valore economico totale
Lavori	17.479.634,67 €
Servizi	0,00 €
Spese generali (1)	2.960.875,27 €
Espropri	69.460,97 €
Lavori in economia	50.000,00 €
Imprevisti	1.223.574,43 €
IVA	4.716.454,66 €
TOTALE	26.500.000,00 €

(1) Spese sostenute anticipatamente nell'ambito della progettazione.

Della fase 1, di cui al cronoprogramma finanziario per l'attività progettuale, ai vari livelli (P.F.T.E., P.D. e P.E.), ancorché internalizzata grazie alle professionalità presenti in organico all'Ente, si è comunque reso necessario sostenere anticipatamente nel corso del 2021 spese per esternalizzare incarichi per le competenze professionali specifiche non presenti in organico, quali ad esempio topografo, geologo, archeologo, urbanista, esperto in materie ambientali e paesaggistiche, propedeutiche alla redazione dei relativi specifici elaborati di progetto, oltre all'acquisto dei format per i capitolati aggiornati alle ultime novità normative, alle raccomandate, alle fidejussioni, alle pratiche autorizzative, nonché per l'ausilio di un disegnatore esterno per l'editing di taluni elaborati tecnici e cartografici specialistici. Spese tecniche ammontanti alla data odierna a complessivi € 160.445,62, potenzialmente esponibili nella voce "Spese generali" (1) di cui al soprastante **Quadro economico dell'intervento per tipologia di spesa**, in quanto ricadenti in un arco temporale ricompreso tra l'08/03/2021 e il 31/12/2021, **successivo al febbraio 2020** e per le quali è disponibile sin da ora indice analitico corredato di tutti i giustificativi di spesa (fatture, ricevute, scontrini).

Elenco fonti di finanziamento che concorrono alla realizzazione dell'intervento	Comunitario (PNRR M2C4 - 14.1)	26.500.000,00 €	100 %
	Nazionale	0,00 €	0 %
	Finanziamento privato	0,00 €	0 %
	totale	26.500.000,00 €	100 %



5. Sezione Ambiente

Rispetto del principio DNSH	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO		
Procedimenti di valutazione ambientale DA ACQUISIRE	<input checked="" type="checkbox"/> Non sottoposto a VIA	<input type="checkbox"/> VIA	<input type="checkbox"/> Assoggettabilità a VIA	<input type="checkbox"/> Valutazione di incidenza (VINCA)
Procedimenti di valutazione ambientale ACQUISITI	<input checked="" type="checkbox"/> Non sottoposto a VIA	<input type="checkbox"/> VIA	<input type="checkbox"/> Assoggettabilità a VIA	<input type="checkbox"/> Valutazione di incidenza (VINCA)
Provvedimenti di valutazione ambientale	N. D.			

1. Inquadramento territoriale dell'intervento proposto	1.1 Superficie interessata da vincolo idrogeologico	0 m ²
	1.2 Superficie interessata da vincolo paesaggistico	20.150 m ² ex D.Lgs. n. 42/2004, art. 142 comma 1 lett c) 32.000 m ² ex D.Lgs. n. 42/2004, art. 142 comma 1 lett g)
	1.3 Superficie interessata da Aree naturali protette	0 m ²
	1.4 Superficie interessata dalla Rete Natura 2000 (SIC, ZSC, ZPS)	0 m ²
	1.5 Superficie interessata da aree a rischio idrogeologico e a rischio di erosione costiera	8.700 m ² (PGRA, scenario M per RP) 41.135 m ² (PGRA, scenario H per RSP) 56.825 m ² (PGRA, scenario M per RSP)
	1.6 Superficie di progetto che interessa zone agricole, naturali o seminaturali o comunque non antropizzate	3.120 m ²

2. Potenziali effetti ambientali significativi negativi dell'intervento proposto	Tema ambientale	Breve descrizione dei potenziali effetti ambientali significativi negativi²
	<input checked="" type="checkbox"/> Atmosfera	Fase di cantierizzazione: emissioni dovute ai mezzi di trasporto; è prevista la minimizzazione dei tragitti da e verso gli impianti di smaltimento.
	<input type="checkbox"/> Clima	
	<input type="checkbox"/> Idrosfera	
	<input type="checkbox"/> Suolo e sottosuolo	
	<input type="checkbox"/> Biodiversità	
	<input checked="" type="checkbox"/> Rifiuti	Fase di cantierizzazione: le opere prevedono la rimozione di strati di finitura ammalorati che devono essere smaltiti.
	<input type="checkbox"/> Rumore	
	<input type="checkbox"/> Radiazioni non ionizzanti	
	<input type="checkbox"/> Paesaggio e beni culturali	
<input checked="" type="checkbox"/> Ambiente urbano	Fase di cantierizzazione: le opere prevedono la presenza di mezzi d'opera	
<input type="checkbox"/> Altro...		

3. Potenziali effetti positivi dell'intervento proposto	Tema ambientale	Breve descrizione dei potenziali effetti positivi
	<input type="checkbox"/> Atmosfera	
	<input type="checkbox"/> Clima	

² Descrivere in modo sintetico i potenziali effetti significativi negativi specificando anche eventuali misure di mitigazione, attività di monitoraggio ed eventuali misure di compensazione previste.



3. Potenziali effetti positivi dell'intervento proposto	Tema ambientale	Breve descrizione dei potenziali effetti positivi
	<input checked="" type="checkbox"/> Idrosfera	<i>L'intervento propone un deciso miglioramento della gestione della risorsa idrica riducendo notevolmente le perdite e migliorando i sistemi di gestione e telecontrollo. Tra le finalità possono annoverarsi anche quelle relative ad una migliore gestione degli eventi meteorici e quindi la riduzione della rischiosità idrogeologica.</i>
	<input checked="" type="checkbox"/> Suolo e sottosuolo	<i>L'intervento prevede il ripristino delle aree di cantiere con la messa a dimora di specie arboree e arbustive per implementare il valore agronaturale dei suoli, il tutto in coerenza con le disposizioni della rete ecologica.</i>
	<input checked="" type="checkbox"/> Biodiversità	<i>L'intervento prevede il ripristino delle aree di cantiere con la messa a dimora di specie arboree e arbustive per implementare il valore agronaturale dei suoli, il tutto in coerenza con le disposizioni della rete ecologica da intendersi quest'ultima come rete di connessione tra le diverse aree protette evitando quindi di creare delle discontinuità per l'avifauna.</i>
	<input type="checkbox"/> Rifiuti	
	<input type="checkbox"/> Rumore	
	<input type="checkbox"/> Radiazioni non ionizzanti	
	<input checked="" type="checkbox"/> Paesaggio e beni culturali	<i>L'intervento propone un sensibile miglioramento delle opere nel loro complesso affinché le stesse possano armonizzarsi con il paesaggio circostante, per lo più rurale.</i>
	<input checked="" type="checkbox"/> Ambiente urbano	<i>Miglioramento della percezione dei manufatti.</i>
	<input type="checkbox"/> Altro...	

4. Efficienza energetica, contenimento dei consumi energetici ed altre misure ambientali	Tema ambientale	Breve descrizione
	<input checked="" type="checkbox"/> Utilizzo di energia da fonti rinnovabili	<i>Le nuove paratoie ad auto regolazione e auto misurazione, sia per le traverse di regolazione che per le derivazioni, saranno dotate di meccaniche di regolazione alimentate da pannelli solari e motori 12V DC, indipendenti dalla rete elettrica. L'utilizzo di materiali ad alte prestazioni per il rivestimento dei canali permetterà inoltre la diminuzione significativa delle perdite e delle scabrezze in modo tale da aumentare la produzione idroelettrica delle centrali idroelettriche sottese, sia di proprietà consortile che privata.</i>
	<input checked="" type="checkbox"/> Impiego di sistemi telematici di gestione per la riduzione dei consumi	<i>E' prevista l'istallazione di un sistema di telecontrollo e telemisura della risorsa irrigua transitante nel canale e derivata dai comizi irrigui sottesi, con contestuale comunicazione in continuo con il centro dati consortile.</i>
	<input type="checkbox"/> Adozione di pratiche di Green Public Procurement - GPP	
	<input type="checkbox"/> Altro...	

Calcinato, 06/06/2022.

Il Legale Rappresentante
Luigi Lecchi