

CONSORZIO PER LA BONIFICA DELLA VAL DI CHIANA

ROMANA E VAL DI PAGLIA – Chiusi Stazione (SI)

DELIBERAZIONE N° 75 ADOTTATA D'URGENZA

DAL PRESIDENTE IN DATA 11 OTTOBRE 2023

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO LAVORI
“RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DA DINAMICA
MORFOLOGICA NEL TRATTO DI FIUME PAGLIA
COMPRESO FRA LE CONFLUENZE DEL FOSSO DEI
FRATI E DEL TORRENTE ALBERGO LA NONA NEL
TERRITORIO DEL COMUNE DI ORVIETO” – LOTTO
316/U

IL PRESIDENTE:

– visti:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato 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 Decreto Legge 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”;



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

- il Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze 6 agosto 2021, relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target che, in particolare, ha assegnato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile l'importo di euro 1.200.000.000,00 per l'attuazione del richiamato Investimento 2.1.b “Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico”, di cui euro 400.000.000,00 per interventi in essere e 800.000.000,00 per nuovi interventi;
- la misura del PNRR M2C4 Investimento 2.1 “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico” che mira a garantire la messa in sicurezza da frane o la riduzione del rischio di alluvione nelle aree metropolitane con altre misure incentrate sulla riqualificazione, il monitoraggio e la prevenzione dei rischi emergenti;
- il Regolamento (UE) 2020/852 e gli Atti delegati della Commissione del 4 giugno 2021, (2021) 2800 che descrivono i criteri generali affinché ogni singola attività economica non determini un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), contribuendo quindi agli obiettivi di mitigazione, adattamento e riduzione degli impatti e dei rischi ambientali definiti nell'articolo 17 del medesimo Regolamento;
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

dei giovani;

- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;
- le circolari adottate dal Ministero dell'economia e finanze-Ragioneria Generale dello Stato relative alle attività connesse con l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- il Decreto Legge 6 novembre 2021 n. 152, convertito con modificazioni dalla Legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", ed in particolare l'articolo 22;
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 agosto 2022 recante "Assegnazione e modalità di trasferimento alle Regioni e alle Provincie Autonome di Trento e Bolzano delle risorse finanziarie della Missione 2, Componente 4, Sub-investimento 2.1.b. del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)";

– premesso:

- che con deliberazione della Giunta regionale n. 609 del 15/06/2022 come rimodulata, da ultimo, dalla DGR n. 1076 del 19/10/2022, è stata approvata la proposta di Piano da sottoporre all'approvazione del Capo del Dipartimento della protezione civile, contenente il dettaglio degli interventi con i relativi finanziamenti e soggetti attuatori, dell'ammontare complessivo di Euro 25.503.800,01, di cui Euro 20.586.800,01 con fondi del PNRR – Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.1.b. Misure per la gestione del rischio di alluvione e



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

per la riduzione del rischio idrogeologico – ed Euro 4.917.000,00 con finanziamento integrativo derivante da fondi statali a titolarità regionale, nel quale risultano inseriti i seguenti interventi:

○ “Riduzione del rischio idraulico da dinamica morfologica nel tratto di fiume Paglia compreso fra le confluenze del fosso dei Frati e del torrente Albergo La Nona nel territorio del Comune di Orvieto” – Lotto 316/U, importo del finanziamento Euro 3.000.000,00;

○ “Intervento di ripristino e consolidamento di opere di sistemazione idraulica nei fiumi Paglia e Chiani nei Comuni di Orvieto, Ficulle, Montegabbione e Parrano” – Lotto 317/U, importo del finanziamento Euro 800.000,00;

○ “Interventi di ripristino dell'efficienza idraulica e di consolidamento e protezione spondale di tratti del fiume Nestore e di suoi affluenti nel territorio dei Comuni di Piegara, Panicale, Perugia, Marsciano e Magione” – Lotto 318/U, importo del finanziamento Euro 1.200.000,00;

- che la Regione Umbria Servizio: Rischio Idrogeologico, Idraulico e sismico, Difesa del suolo, con lettera assunta al protocollo del Consorzio per la Bonifica della Val di Chiana Romana e Val di Paglia in data 15 novembre 2022 al n° 3402 ha comunicato che con nota prot. n. 0051014 del 08/11/2022 il Dipartimento della protezione civile ha trasmesso il Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri (DPCM) del 23 agosto 2022, recante “Assegnazione e modalità di trasferimento alle Regioni e alle province autonome di Trento e Bolzano delle risorse finanziarie della Missione 2, Componente 4,



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Sub- investimento 2.1.b del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), ed il Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile (DCDPC) repertorio n. 2872 del 03/11/2022, che approva l'elenco degli interventi presentati dalla Regione di cui alla DGR n. 1076/2022 confermando, per la realizzazione degli stessi interventi, il finanziamento di 20.586.800,01;

- che con l'acquisizione dei suddetti atti la Presidente della Regione, nella sua qualità di Commissario di Governo ha emanato il decreto n. 43 del 11/11/2022 che consente l'avvio degli interventi, come riepilogati nella Tabella A allegata al Decreto medesimo;

- che la Presidente della Regione, nella sua qualità di Commissario di Governo con il citato Decreto n. 43 del 11/11/2022 ha assegnato ai soggetti attuatori indicati nella Tabella A allegata al Decreto, quale parte integrante e sostanziale, i contributi a fianco di ciascuno indicati, dell'importo complessivo di Euro 25.503.800,01, per la realizzazione degli interventi di competenza. L'Allegato A indica i soggetti attuatori, il titolo dell'intervento, l'importo del finanziamento, la fonte, il codice CUP;

- che nella Tabella A allegata al suddetto Decreto è stato individuato il Consorzio per la Bonifica della Val di Chiana Romana e Val di Paglia quale soggetto attuatore di cui alle risorse finanziarie della Missione 2, Componente 4, Sub-investimento 2.1.b del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), per i seguenti interventi:

- “Riduzione del rischio idraulico da dinamica morfologica nel tratto di fiume Paglia compreso fra le confluenze del fosso dei Frati e del



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

torrente Albergo La Nona nel territorio del Comune di Orvieto” –

Lotto 316/U, assegnando un finanziamento Euro 3.000.000,00,

individuato con il codice CUP: B42B22000120002;

o “Intervento di ripristino e consolidamento di opere di sistemazione

idraulica nei fiumi Paglia e Chiani nei Comuni di Orvieto, Ficulle,

Montegabbione e Parrano” – Lotto 317/U, assegnando

un finanziamento Euro 800.000,00, individuato con il codice

CUP: B58H22000780002;

o “Interventi di ripristino dell'efficienza idraulica e di

consolidamento e protezione spondale di tratti del fiume Nestore e

di suoi affluenti nel territorio dei Comuni di Piegara, Panicale,

Perugia, Marsciano e Magione” – Lotto 318/U, assegnando un

finanziamento Euro 1.200.000,00, individuato con il codice

CUP: B18H22000510002;

– preso atto che il citato Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri

(DPCM) del 23 agosto 2022 recante “Assegnazione e modalità di

trasferimento alle Regioni e alle Province Autonome di Trento e Bolzano

delle risorse finanziarie della Missione 2, Componente 4, Sub-

investimento 2.1.b. del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)”,

all'art. 3, come modificato dal comma 4 dell'art. 29 del D.L. n. 13 del 24

febbraio 2023, stabilisce le seguenti tempistiche per l'attuazione degli

interventi:

a) pubblicazione bandi di gara ovvero avvio della procedura di

affidamento: entro il 30 novembre 2023;

b) stipula del contratto di appalto: entro il 31 marzo 2024;



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

c) inizio effettivo dei lavori con verbale consegna lavori entro il 15 aprile 2024;

– dato atto:

- che gli obblighi 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, sono espletati mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione europea;
- che è stato rispettato il principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- che è stato rispettato i principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- che sono stati rispettati gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del 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, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

dell'utilizzo delle risorse del PNRR;

- che è stato rispettato l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente.

- che tutta la documentazione relativa alla procedura è e sarà conservata presso la sede consortile, a disposizione per assicurare la completa tracciabilità delle operazioni 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 di uno degli organismi coinvolti nell'attuazione del PNRR;

- che il RUP ha provveduto a raccogliere le dichiarazioni di assenza di conflitto di interesse da parte di tutti i soggetti che hanno preso parte alla presente procedura ed analogamente farà con i soggetti che vi prenderanno parte in futuro;

- che i necessari aggiornamenti connessi all'adozione del presente provvedimento nella piattaforma di monitoraggio, rendicontazione e controllo delle misure e dei progetti finanziati dal PNRR, sono espletati nel sistema "REGIS";

- che ad oggi per la presente procedura non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interesse, in capo ai soggetti coinvolti;

– viste le dichiarazioni relative all'insussistenza di cause di conflitto d'interesse rilasciate dal personale, sia interno che esterno all'Amministrazione consortile, direttamente coinvolto nella specifica



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

fase della procedura d'appalto, agli atti dell'ufficio, rese ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000 e conservate dal RUP;

– considerato che con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 531 in data 2 marzo 2023 la progettazione degli interventi di cui ai sopra citati lotti 316/U e 317/U è stata affidata all'Ufficio Tecnico del Consorzio, mentre per la progettazione degli interventi di cui al sopra citato lotto 318/U è stato deliberato di avvalersi di progettisti esterni;

– preso atto:

- che il Responsabile del Procedimento, nominato con Determinazione Dirigenziale del Direttore n° 80 in data 13 settembre 2022, ha redatto il Documento preliminare all'avvio della progettazione;

- che con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 614 in data 10 agosto 2023 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori "Riduzione del rischio idraulico da dinamica morfologica nel tratto di fiume Paglia compreso fra le confluenze del fosso dei Frati e del torrente Albergo La Nona nel territorio del Comune di Orvieto" – lotto 316/U, datato 8 giugno 2023, a firma dell'Ing. Fabrizio Sugaroni;

– esaminato, con l'aiuto del Progettista e del Responsabile del Procedimento, il progetto esecutivo degli interventi in argomento datato 28 agosto 2023 e ritenuto lo stesso meritevole di approvazione;

– considerato:

- che, per la verifica del progetto esecutivo in argomento, ai sensi dell'art. 26, comma c), del Codice dei contratti D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i., ed essendo il progetto redatto da progettisti interni alla S.A., la stessa deve essere effettuata da organismi di controllo accreditati ai



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020;

- che il Consorzio, non disponendo di un sistema interno di controllo qualità, ha pertanto affidato il suddetto servizio di verifica della progettazione definitiva alla Società di ingegneria Icaria S.r.l., con sede in Orvieto (TR) – Corso Cavour n° 445, quale organismo di ispezione accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020 giusta certificato n° 144E del 13 aprile 2017;

– visti:

- il rapporto di verifica finale del 9 ottobre 2023 della società di Icaria S.r.l. con il quale sulla base dei risultati della ispezione viene dichiarata la conformità del progetto esecutivo;
- l'atto di validazione del progetto esecutivo in data 11 ottobre 2023, a firma del Responsabile del Procedimento, Ing. Simone Conti, ai sensi dell'art. 42, comma 4, del D. Lgs. n° 36/2023 e s.m.i., acquisito al protocollo n° 3145;
- la scheda relativa alla valutazione di conformità degli interventi al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH), con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili indicato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, allega in calce alla relazione generale del progetto definitivo in argomento e ne forma parte integrante e sostanziale;
- il D. Lgs. n° 36/2023 e s.m.i.;
- il Codice etico;

– ravvisati i motivi dell'urgenza che non consentono la convocazione del Consiglio di Amministrazione stante la necessità di procedere quanto



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

prima all'approvazione del progetto esecutivo, al fine di rispettare il termine del 30 novembre 2023 imposto per l'avvio della procedura di affidamento;

– atteso che il presente provvedimento dovrà essere sottoposto alla ratifica del Consiglio di Amministrazione, a termini dell'art. 26, comma 2, del vigente Statuto del Consorzio;

a voti unanimi, resi a norma di Statuto

DELIBERA:

1) di approvare il progetto esecutivo dei lavori "Riduzione del rischio idraulico da dinamica morfologica nel tratto di fiume Paglia compreso fra le confluenze del fosso dei Frati e del torrente Albergo La Nona nel territorio del Comune di Orvieto" – Lotto 316/U, datato 28 agosto 2023, a firma dell'Ing. Fabrizio Sugaroni, dell'importo complessivo di Euro 3.000.000,00, articolato per la spesa come segue:

A) LAVORI A CORPO:

A.1) Importo dei lavori € 2.043.736,62 € 2.043.736,62
di cui

- costo per la manodopera
(incidenza: 20,432%) (non
soggetto a ribasso – art.41

c.14 D.Lgs.36/2023) € 416.929,84

- costo per la sicurezza

aziendale € 60.964,57

Importo soggetto a ribasso € 1.626.806,78

A.2) Oneri per la sicurezza



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

(attuazione misure PSC)

(Art.100 c.3 D.Lgs.81/2008 e

s.m.i.) (non soggetto a ribasso –

art.41 c.14 D.Lgs.36/2023) € 25.230,48 € 25.230,48

Importo dei lavori € 2.068.967,10

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B.1) Indennità per espropri,

occupazione temporanea ed

eventuali danneggiamenti

- Indennità di esproprio,

servitù e occupazioni

temporanee (inclusi oneri

riflessi) € 6.510,28

- Indennizzi per eventuali

danneggiamenti e

occupazioni provvisorie di

aree di cantiere € 5.000,00

B.2) Spese tecniche (12% di €

3.000.000,00 – art. 31-bis L.R.

3/2010 Regione Umbria) € 360.000,00

B.3) I.V.A. sui lavori in appalto (22%

di A1+A2) € 455.172,76

B.4) Imprevisti con arrotondamento € 104.349,86

Totale somme a disposizione € 931.032,90 € 931.032,90

IMPORTO COMPLESSIVO € 3.000.000,00



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

IL PRESIDENTE

IL DIRETTORE

(Dott. Mario Mori)

(Avv. Carlo Baldassari)

f.to

f.to



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU