



CONSORZIO DELLA BONIFICAZIONE UMBRA

REGISTRO DELLE DELIBERAZIONI DEL PRESIDENTE

DELIBERAZIONE N° 40/P DEL 4 GIUGNO 2026

OGGETTO: **PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 – SUB-INVESTIMENTO 2.1b “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico”**
Progetto esecutivo 814 “Sistemazione idraulica del Torrente Spina nel Comune di Spoleto (opere di completamento a monte ed a valle del campo di deposito ed espansione in loc. Oriolo)”.
CUP E32B22000060001 – CIG B03BC88C67.
Approvazione della perizia suppletiva e di variante n.1 ai sensi dell’art.120, c.1, lett.c) del D.Lgs. n.36/2023 per un importo totale di finanziamento di € 1.000.000,00 di cui € 707.339,22 per lavori in appalto ed € 292.660,78 per somme a disposizione a seguito dell’acquisizione dei pareri autorizzativi e del Quadro economico di perizia.

IL PRESIDENTE

RICHIAMATI

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretario 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”;
- 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 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 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)”;

PREMESSO CHE

- con Delibere n.12/P del 17/02/2022 e n.60/CA del 27/06/2022 è stato affidato alla società Icaria S.r.l. di Orvieto (TR) l’incarico della progettazione definitiva ed esecutiva e relativi servizi tecnici, strumentali e specialistici di supporto alla progettazione per quanto attiene i rilievi topografici, il piano delle indagini geognostiche e la relazione geologica relativamente al progetto in epigrafe;
- 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 per la riduzione del rischio idrogeologico – ed Euro 4.917.000,00 con finanziamento integrativo derivante da fondi statali a titolarità regionale, nel quale risulta inserito il seguente intervento: “Sistemazione idraulica del Torrente Spina nel Comune di Spoleto (opere di completamento a monte ed a valle del campo di deposito ed espansione in loc. Oriolo)”, importo del finanziamento € 1.000.000,00;
- con nota prot.n. 251584 del 15/11/2022 la Regione Umbria ha trasmesso il Decreto del Commissario di Governo 11 novembre 2022 n.43 che dispone l’assegnazione dei finanziamenti ai Soggetti attuatori ai medesimi assentiti, ai sensi della DGR n.1076/2022 autorizzandoli, conseguentemente, ad avviare le attività connesse con gli interventi di competenza;
- nella Tabella allegata al suddetto decreto il Consorzio Bonificazione Umbra è stato individuato come “Soggetto Attuatore” per l’intervento Prog. 814 “*Sistemazione idraulica del Torrente Spina nel Comune di Spoleto (opere di completamento a monte ed a valle del campo di deposito ed espansione in loc. Oriolo)*”, CUP E32B22000060001, per un importo di finanziamento di € 1.000.000,00;
- il decreto-legge 24 febbraio 2023, n.13, pubblicato nella G.U. n.47 del 24/02/2023, ha approvato le “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune (23G00022)”;
- con Determina Dirigenziale n. 65 del 22/03/2023 il Consorzio ha nominato l’Ing. Paolo Rosi Responsabile Unico del Procedimento dell’intervento in oggetto;
- in data 23/05/2023 è stato sottoscritto l’Accordo ai sensi dell’articolo 15 della legge 7 agosto 1990, n.241 fra la Regione Umbria ed il Consorzio della Bonificazione Umbra per la disciplina delle attività di gestione, nonché di monitoraggio, rendicontazione e controllo degli interventi finanziati, rispettivamente dal delegato Ing. Sandro Costantini della Regione Umbria in data 09/05/2023 e dal Presidente Pro-Tempore del Consorzio Paolo Montioni in data 23/05/2023;
- con Decreto del Commissario di Governo n.27 del 13/06/2023, la Regione Umbria ha liquidato, a titolo di anticipazione, il 10% del finanziamento assegnato per un importo di € 100.000,00;
- la Società Icaria S.r.l. di Orvieto (TR) ha redatto il Progetto esecutivo n. 814 “*Sistemazione idraulica del Torrente Spina nel Comune di Spoleto (opere di completamento a monte ed a valle del campo di deposito ed espansione in loc. Oriolo)*”, CUP E32B22000060001 per l’importo di € 1.000.000,00 di cui € 689.577,98 per lavori in appalto ed € 310.422,02 per somme a disposizione, approvato, a seguito della presa d’atto del Verbale di validazione redatto dal RUP, Ing. Paolo Rosi, con Delibera n.7/P del 31/01/2024;
- con Determina Dirigenziale n.40 del 13/03/2024 il Consorzio della Bonificazione Umbra ha approvato l’aggiudicazione definitiva dei lavori all’Operatore Economico Tecnostrade S.r.l. con sede in Perugia, p.i. 01170840548 per un importo contrattuale di € 656.301,40 oltre IVA, successivamente rettificato ad € 656.301,35 con Determina Dirigenziale n.44 del 21/03/2024;
- il contratto è stato sottoscritto in data 12/04/2024, rep. n.02/2024 del 12/04/2024;
- con Decreto del Commissario di Governo n.19 del 30/04/2024, la Regione Umbria ha liquidato un’ulteriore anticipazione, pari al 20% del finanziamento per un importo di € 200.000,00;
- i lavori sono stati consegnati in data 15/04/2024, come risulta da relativo verbale, ed in pari data è stato certificato il concreto inizio;



- con Determina Dirigenziale n.69 del 16/05/2024 il Consorzio della Bonificazione Umbra ha approvato il Quadro economico rimodulato a seguito dell'aggiudicazione dei lavori;
- con Determina Dirigenziale n.72 del 23/05/2024, a seguito di formale richiesta da parte dell'impresa aggiudicataria Tecnostrade S.r.l., è stata approvata la corresponsione dell'anticipazione del 20% dell'importo di contratto, ai sensi dell'art.125, c.1 del D.Lgs. n.36/2023, per un importo di € 131.260,27 oltre IVA per un importo totale di € 160.137,53;
- con Determina Dirigenziale n.154 del 31/12/2024 il Consorzio della Bonificazione Umbra ha approvato il 1° Stato di avanzamento lavori a tutto il 06/12/2024 per un importo complessivo di € 185.968,87 di cui € 152.433,50 per lavori in appalto ed € 33.535,37 per somme a disposizione;
- con Determina Dirigenziale n.33 del 14/04/2025 il Consorzio della Bonificazione Umbra ha approvato il 2° Stato di avanzamento lavori a tutto il 07/03/2025 per un importo complessivo di € 383.134,34 di cui € 314.044,54 per lavori in appalto ed € 69.089,80 per somme a disposizione;
- con Determina Dirigenziale n.79 del 07/08/2025 il Consorzio della Bonificazione Umbra ha approvato il 3° Stato di avanzamento lavori a tutto il 14/07/2025 per un importo complessivo di € 622.062,71 di cui € 509.887,47 per lavori in appalto ed € 112.175,24 per somme a disposizione;

CONSIDERATO CHE

- successivamente all'avvio dei lavori, anche a seguito di ulteriori eventi meteorologici avversi che hanno peggiorato lo stato di fatto, è emerso un maggior grado di danneggiamento dell'argine, con presenza di un elevato numero di tane di animali fossori, quali istrici, volpi e tassi, in particolare nel tratto di argine in destra idraulica situato in corrispondenza del settore 2 della vasca di laminazione, per una lunghezza di circa 160 m, delineando pertanto un quadro più complesso di quello ipotizzato in fase progettuale;
- occorre ripristinare la piena funzionalità e la stabilità dell'argine, mediante un intervento definitivo e duraturo per eliminare l'attuale vulnerabilità del suddetto tratto di arginatura, tramite il rifacimento completo del tratto di argine danneggiato;
- per quanto sopra, il Direttore dei lavori, in data 10/07/2025, ha stilato apposita relazione in merito alla necessità della redazione di una perizia suppletiva e di variante n.1 ai sensi dell'art.120, c.1, lett.c) del D.Lgs. n.36/2023, agli atti del Consorzio;
- in data 11/07/2025 il RUP ha redatto apposita relazione in merito all'ammissibilità della perizia suddetta ai sensi dell'art.120, c.1, lett.c) del D.Lgs. n.36/2023, agli atti del Consorzio;
- con nota Prot. n.5146/25 del 05/09/2025, il Consorzio ha invitato la Società Icaria S.r.l. di Orvieto (TR), in qualità di progettista delle opere, a predisporre la summenzionata perizia suppletiva e di variante, secondo gli indirizzi progettuali richiamati nelle relazioni del Direttore dei lavori e del RUP;
- i maggiori lavori trovano copertura finanziaria all'interno del quadro economico dell'opera, in parte facendo ricorso alle economie di ribasso d'asta e agli imprevisti, in parte utilizzando i risparmi derivanti dalla non esecuzione di una lavorazione prevista in progetto (fondazione stradale prevista in sommità arginale), che risulta di piccola entità, del tutto marginale e non incidente sulla funzionalità della cassa di laminazione e sulla possibilità di eseguire agevoli operazioni di manutenzione;
- la Società Icaria S.r.l. di Orvieto (TR) ha, per quanto sopra, redatto la perizia suppletiva e di variante n.1 ai sensi dell'art.120, c.1, lett.c) del D.Lgs. n.36/2023, approvata in linea tecnica con Delibera n.9/P del 17/02/2026, per un importo totale di finanziamento di € 1.000.000,00 di cui € 707.339,22 per lavori in appalto ed € 292.660,78 per somme a disposizione, per un aumento dell'importo di contratto di € 51.037,87 oltre IVA rispetto all'importo contrattuale di € 656.301,35 oltre IVA;
- successivamente all'approvazione in linea tecnica della perizia suppletiva e di variante n.1 da parte del Consorzio della Bonificazione Umbra, si è provveduto alla richiesta delle necessarie autorizzazioni;

ATTESO CHE

- con nota Prot.n.730/26 del 24/02/2026 il Consorzio della Bonificazione Umbra ha trasmesso alla Regione Umbria –Servizio Rischio idraulico, tutela e valorizzazione delle risorse idriche e adattamento ai cambiamenti climatici – Sezione Difesa e Gestione Idraulica e Sezione Pianificazione dell'assetto idraulico, gestione delle risorse idriche, geotermiche ed acque minerali – la perizia suddetta, unitamente alla domanda di autorizzazione ai fini idraulici ai sensi del R.D. 523/1904;
- a seguito di richiesta per le vie brevi da parte dei competenti Uffici della Regione Umbria, con nota Prot. n.2076/26 del 30/04/2026 il Consorzio ha trasmesso, oltre alla modellazione idraulica aggiornata, i seguenti elaborati integrativi/aggiornati:



- Sezioni idrauliche di confronto geometrie PE-PV e livelli idrici Elab. 1205-3-ID01-IDR-SZ11-A_Confronto sez. PV-PE (elaborato aggiuntivo);
 - Sezioni idrauliche con tiranti idrici per TR 50-200-500 Elab. 1205-3-ID01-IDR-SZ13-A_Sezioni di progetto PV e tiranti (elaborato aggiuntivo);
 - Relazione idraulica con adeguamento delle parti oggetto di errori materiali di trascrizione Elab. 1205-3-ID01-IDR-RE01-B (elaborato aggiornato);
 - Relazione illustrativa con adeguamento delle parti oggetto di errori materiali di trascrizione o refusi Elab. 1205-3-EG01-GEN-RE01-B (elaborato aggiornato);
- a seguito della trasmissione della documentazione integrativa/aggiornata, l'elenco degli elaborati della perizia suppletiva e di variante n.1 risulta essere il seguente:

ELABORATI GENERALI																
12	05	3	E	G	0	1	G	E	N	E	E	0	1	B	Elenco elaborati	-
12	05	3	E	G	0	1	G	E	N	R	E	0	1	B	Relazione tecnica	-
IDROLOGIA ED IDRAULICA																
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	R	E	0	1	B	Relazione idraulica	-
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	C	O	0	1	B	Corografia dei bacini idrografici	1:50.000
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	P	L	0	1	B	Planimetria delle fasce di rischio ante operam	1:10.000
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	P	L	0	2	B	Planimetria delle fasce di rischio post operam	1:10.000
OPERE IDRAULICHE																
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	D	T	0	1	A	Sistemazione idraulica – Dettagli costruttivi	1:50/1:25
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	P	P	0	1	B	Planimetria - Asse	1:1.000
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	P	P	0	2	B	Planimetria – Argine destro	1:1.000
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	P	P	0	3	B	Planimetria – Argine sinistro	1:1.000
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	P	P	0	4	B	Planimetria - Picchettamento	1:500
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	F	P	0	1	A	Profilo - Asse	1:1.000/1:100
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	F	P	0	2	A	Profilo – Argine destro	1:1.000/1:100
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	F	P	0	3	A	Profilo – Argine sinistro	1:1.000/1:100
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	1	A	Sezioni - Asse	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	2	B	Sezioni – Argine destro – Tav. 1 di 5	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	3	B	Sezioni – Argine destro – Tav. 2 di 5	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	4	B	Sezioni – Argine destro – Tav. 3 di 5	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	5	A	Sezioni – Argine destro – Tav. 4 di 5	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	6	A	Sezioni – Argine destro – Tav. 5 di 5	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	7	A	Sezioni – Argine sinistro – Tav. 1 di 4	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	8	A	Sezioni – Argine sinistro – Tav. 2 di 4	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	0	9	A	Sezioni – Argine sinistro – Tav. 3 di 4	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	1	0	A	Sezioni – Argine sinistro – Tav. 4 di 4	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	1	1	A	Confronto sez. PV-PE	1:200
12	05	3	I	D	0	1	I	D	R	S	Z	1	3	A	Sezioni di progetto PV e tiranti	1:200
AMBIENTE																
12	05	3	I	A	0	0	A	M	B	R	E	0	1	A	Valutazione Conformità al Principio DNSH	-
DOCUMENTAZIONE ECONOMICA																
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	R	E	0	1	B	Atto di sottomissione	-
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	E	C	0	1	A	Computo metrico estimativo	-
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	E	C	0	2	A	Sommario del computo metrico estimativo	-
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	E	C	0	3	A	Quadro di incidenza della manodopera	-
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	E	P	0	1	B	Elenco prezzi e Analisi Nuovi Prezzi	-
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	E	E	0	1	B	Quadro economico	-
12	05	3	C	M	0	1	C	M	S	E	E	0	2	B	Computo metrico comparativo lavori	-



12	05	3	S	I	0	1	S	I	C	M	F	0	1	B	Costi della sicurezza	-
ESPROPRI																
12	05	3	E	S	0	0	E	S	P	S	C	0	1	A	Elenco ditte	-
12	05	3	E	S	0	0	E	S	P	P	C	0	1	A	Piano particellare di esproprio	1:2.000

CONSIDERATO CHE

- il progetto di perizia non modifica nella sostanza il progetto originario approvato ed autorizzato, trattandosi prevalentemente di piccole sistemazioni che riguardano l'argine, pertanto:
 - per quanto riguarda la Verifica di Assoggettabilità a VIA, si ritiene valida l'esclusione dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale nel rispetto delle "condizioni ambientali" prescritte, così come espresso nella precedente Determinazione Dirigenziale n.10511 del 10/10/2023 della Regione Umbria – Servizio Sostenibilità ambientale, Valutazioni ed autorizzazioni ambientali;
 - per quanto riguarda la conformità urbanistica ai sensi del DPR 380/2001 art.7 c.1 lett. b - L.R. 01/2105 Titolo VII Capo I art.212 c.1 lett. b) e d), si ritiene valida la dichiarazione già acquisita dal Comune di Spoleto che, in base a quanto previsto dal P.R.G. - PARTE STRUTTURALE e dal P.R.G. – PARTE OPERATIVA, *accertava* la conformità dell'opera a quanto previsto dal Titolo VII della L.R. 1 del 21/01/2015, oltre che alla disciplina urbanistica vigente, nonché al regime vincolistico di carattere ambientale, urbanistico, idraulico, idrogeologico e *confermava* la non necessità, ai sensi del comma 1 lettera b) e d) dell'art.212 della Legge Regionale 1/2015, dei titoli abilitativi di cui al TITOLO V Capo III della stessa legge;
 - per quanto riguarda l'autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. n.42/2004, si ritiene valida l'autorizzazione con prescrizioni già acquisita con Determinazione Dirigenziale n.1004 del 31/01/2024 della Regione Umbria – Servizio Urbanistica, politiche della casa e rigenerazione urbana, tutela del paesaggio;
 - per quanto riguarda l'autorizzazione archeologica si ritiene valida l'autorizzazione ottenuta sul progetto principale e pertanto i lavori di perizia non dovranno essere eseguiti sotto sorveglianza archeologica in corso d'opera;
 - per quanto riguarda l'autorizzazione ai sensi dell'art. 23, c.1 della L.R. n.15/2008, risulta valida l'autorizzazione ottenuta. Dato che i lavori di perizia si protrarranno oltre il 31/03/2026, verrà richiesta apposita deroga all'obbligo di eseguire i lavori nel periodo 01/08 – 31/03;
 - per quanto riguarda la compatibilità dell'intervento con la pianificazione di bacino ed in particolare con gli artt. 28 e seguenti delle NA del PAI e con l'art. 33, si ritiene valido il contributo espresso dall'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Centrale (ABDAC), contenente parere positivo;

VISTO

- che la Regione Umbria, con nota Prot. n.2026-0124028 del 22/05/2026 (acquista al protocollo del Consorzio al n.3036/26 del 22/05/2026), ha trasmesso il proprio parere favorevole ai sensi del R.D. 523/1904 e delle Norme Tecniche di Attuazione del P.A.I.;
- che la Regione Umbria, a chiarimento ed integrazione del precedente parere, ed in particolare in sostituzione dell'autorizzazione ex R.D. 523/1904, con nota Prot. n.2026-0129810 del 29/05/2026 (acquista al protocollo del Consorzio al n.3319/26 del 03/06/2026), ha trasmesso l'autorizzazione ai fini idraulici ai sensi del R.D. 523/1904;
- che i lavori di perizia saranno realizzati nel rispetto degli elaborati progettuali e all'interno delle tempistiche stabilite dal finanziamento, per cui verrà raggiunto l'obbligo di conseguimento dei target e milestone e degli obiettivi finanziari alla base degli obblighi imposti dal PNRR, che prevedono l'ultimazione dell'intervento entro il 30/06/2026;
- che per la realizzazione dei lavori di perizia viene garantito il rispetto del principio fondamentale Do No Significant Harm (DNSH), così come illustrato nell'elaborato di perizia 1205-3-IA00-AMB-RE01-A "Valutazione Conformità al Principio DNSH" secondo il quale nessuna misura finanziaria con fondi PNRR deve arrecare danno agli obiettivi ambientali, in coerenza con l'art.17 del regolamento (UE) 2020/852;
- che i lavori di perizia sono coerenti con la scheda-progetto allegata all'Accordo sottoscritto, ai sensi dell'articolo 15 della legge 7 agosto 1990 n.241, fra la Regione Umbria ed il Consorzio della Bonificazione Umbra e relativa al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.1.b Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico;



- che i lavori di perizia confermano, in linea con quanto prevede la misura del finanziamento M2C4 2.1b (Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico), il raggiungimento dell'obiettivo di mitigazione del rischio idraulico ed aumentano la resilienza del territorio oggetto d'intervento, con una riduzione sostanziale del rischio (le opere di variante proposte contribuiscono ad un recupero del territorio e ad un uso compatibile con le condizioni mitigate di rischio conseguite);
- le dichiarazioni relative all'insussistenza di cause di conflitto di interesse rilasciate dal personale, sia interno che esterno all'Amministrazione consortile, direttamente coinvolto nella fase della procedura d'appalto, agli atti dell'Ufficio Tecnico del Consorzio, rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000 e conservate dal RUP Ing. Paolo Rosi;
- lo schema dell'atto di sottomissione dell'importo di € 707.339,22, con una maggiorazione di € 51.037,87 rispetto all'importo contrattuale di € 656.301,35;
- il quadro economico della perizia suppletiva e di variante n.1 di seguito riportato:

A	LAVORI IN APPALTO	<i>Importo di Progetto</i>	<i>Importo affidamento</i>	<i>Importo di Perizia n°1</i>
A.1	Lavori a misura, di cui	€ 648 667,23	€ 648 667,23	€ 712 822,32
	A.1.1 Oneri della sicurezza (soggetti a ribasso)	€ 12 312,31	€ 12 312,31	€ 13 530,03
	A.1.2 Costo della Manodopera (soggetto a ribasso)	€ 140 220,07	€ 140 220,07	€ 178 371,21
	Importo a base di gara (A.1)	€ 648 667,23	€ 648 667,23	€ 712 822,32
	<i>Ribasso 5,13%</i>		€ 615 390,60	€ 676 254,53
A.2	Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 40 910,75	€ 40 910,75	€ 31 084,69
	TOTALE LAVORI IN APPALTO (A.1+A.2)	€ 689 577,98	€ 656 301,35	€ 707 339,22
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	Sorveglianza archeologica	€ 16 000,00	€ 16 000,00	€ 832,00
B.2	Espropri ed occupazioni temporanee	€ 12 370,03	€ 12 370,03	€ 15 300,00
B.3	Spese generali (12% del finanziamento)	€ 120 000,00	€ 120 000,00	€ 120 000,00
B.4	I.V.A. (22% su A)	€ 151 707,16	€ 144 386,30	€ 155 614,63
B.5	I.V.A. (22% su B.1)	€ 3 520,00	€ 3 520,00	€ 183,04
B.6	Imprevisti	€ 6 824,83	€ 6 824,83	€ 731,11
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 310 422,02	€ 303 101,16	€ 292 660,78
	TOTALE A+B	€ 1 000 000,00	€ 959 402,51	€ 1 000 000,00
	Economie da ribasso d'asta disponibili		€ 40 597,49	€ -

RAVVISATO CHE

- il Consorzio Bonificazione Umbra, per la coerenza dei cronoprogrammi procedurali dell'intervento a valere su fondi PNRR, deve provvedere con celerità alla conclusione dei lavori entro la data del 30/06/2026;
- sussistono i presupposti di cui all'art.26 dello Statuto del Consorzio, approvato con deliberazione n.1/P del 16/01/19 e DGR Umbria n.385 del 01/04/19, disciplinante i provvedimenti di urgenza da adottarsi con delibere del Presidente, in relazione al protrarsi nella convocazione del prossimo Consiglio di Amministrazione del Consorzio Bonificazione Umbra;

VISTI

- il parere n. 174 del 03.06.2026 redatto dall'Area Tecnica;
- il parere in ordine alla legittimità e alla regolarità amministrativa del 04.06.2026;

IL PRESIDENTE

- a termini dell'art. 26 dello Statuto consortile;

DELIBERA

- 1. DI APPROVARE**, relativamente al PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 – SUB-INVESTIMENTO 2.1b “Misure per la gestione del rischio di



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU

alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico". Progetto esecutivo 814 "Sistemazione idraulica del Torrente Spina nel Comune di Spoleto (opere di completamento a monte ed a valle del campo di deposito ed espansione in loc. Oriolo)". CUP E32B22000060001 – CIG B03BC88C67., la perizia suppletiva e di variante n.1 ai sensi dell'art.120, c.1, lett.c) del D.Lgs. n.36/2023 per un importo totale di finanziamento di € 1.000.000,00 di cui € 707.339,22 per lavori in appalto ed € 292.660,78 per somme a disposizione, a seguito dell'acquisizione dei pareri autorizzativi e del Quadro economico di perizia.

2. **DI PUBBLICARE** il presente provvedimento sul sito <https://bonificaumbra.it/>
3. **DI TRASMETTERE** la presente determinazione alla Regione Umbria Servizio: Rischio Idrogeologico, Idraulico e sismico, Difesa del suolo, quale "Amministrazione Attuatrice" dell'intervento in oggetto.
4. **DI DICHIARARE** la presente delibera diventa efficace ed immediatamente esecutiva a decorrere dal primo giorno della sua pubblicazione nell'albo online del Consorzio.
5. **DI RATIFICARE** l'adozione della presente Deliberazione Presidenziale al prossimo Consiglio di Amministrazione.

IL DIRETTORE
Candia Marcucci
F.to

IL PRESIDENTE
Paolo Montioni
F.to