Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

CONSORZIO DELLA BONIFICAZIONE UMBRA

REGISTRO DELLE DETERMINE DIRIGENZIALI

DETERMINA N° 104 DEL 20 AGOSTO 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". Prog. 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)" - Importo finanziamento € 1.000.000,00 - CUP E32B22000060001.**
Servizi relativi all'architettura e all'ingegneria (DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023) - Collaudo Statico delle strutture in c.a. e delle arginature (CIG B2354FC9E4).
Approvazione:

- **Liquidazione delle competenze spettanti all'Ing. Simone Maria MARTELLI (C.F. MRTSNM69A06G478Y, P.I. 02704260542) per un importo complessivo pari ad € 6.951,26, al netto di IVA e oneri previdenziali (€ 8.819,76 inclusi oneri contributivi al 4% e IVA al 22%).**

IL DIRETTORE

RICHIAMATI

- 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";
- 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 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

- la Regione Umbria, 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, all'interno della quale risulta finanziato il seguente intervento:
  - CUP E32B22000060001 – Sistemazione idraulica Torrente Spina in Comune di Spoleto, per un importo di finanziamento di € 1.000.000,00;
- con Determina Dirigenziale n. 65 del 22/03/2023 la Stazione Appaltante ha nominato l'Ing. Paolo Rosi quale Responsabile Unico del Procedimento;
- con Deliberazione n. 7/P del 31/01/2024 è stato approvato 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 un importo di finanziamento di € 1.000.000,00;
- a seguito di svolgimento di procedura negoziata, con Determina Dirigenziale n. 40 del 13/03/2024 e Determina Dirigenziale n. 44 del 21/03/2024, i lavori sono stati aggiudicati definitivamente all'impresa Tecnostrade S.r.l. con sede in Perugia (PG), Via dei Filosofi n. 47, con il ribasso del 5,13% e quindi per un importo pari ad € 656.301,35 oltre IVA;
- fra le lavorazioni in appalto ci sono opere in cemento armato (briglia a bocca tarata) e nuove arginature in terra;
- secondo quanto disposto dal Decreto Ministeriale 17 gennaio 2018 - Testo Unico delle Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC2018) e s.m.i., dalla Legge 1086/1971, dalla Legge 64/1974 e dal D.P.R. 380/2001 e s.m.i., tali opere sono soggette a collaudo statico in corso d'opera;
- ai sensi dell'art 116 del D.Lgs. 36/2023 e dell'Allegato II.14 le opere di cui sopra devono essere collaudate staticamente e registrate nel portale AINOP;
- con Determina Dirigenziale n. 87 del 20/06/2024, sono stati affidati all'Ing. Simone Maria MARTELLI (C.F. MRTSNM69A06G478Y, P.I. 02704260542) con studio in Perugia (PG), i servizi relativi all'architettura e all'ingegneria (DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023) - Collaudo Statico delle strutture in c.a. e delle arginature, per un importo complessivo pari ad € 6.951,26, al netto di IVA e oneri previdenziali (€ 8.819,76 inclusi oneri contributivi al 4% e IVA al 22%);

ATTESO CHE

- l'Ing. Simone Maria MARTELLI ha redatto e trasmesso via PEC al Consorzio il certificato di collaudo statico del 17/08/2026 (acquisizione agli atti del Consorzio con Prot. n.4492/26 del 18/08/2026);
- il certificato di collaudo emesso attesta che:
  - l'opera e le strutture portanti, come verificato nel corso dei sopralluoghi effettuati, sono state realizzate in conformità a quanto specificato nel progetto esecutivo e nella successiva variante approvata, sempre nel rispetto nella normativa vigente; la conformità geometrica dell'opera alle previsioni progettuali è riscontrata anche nella Relazione Tecnica del Geom. Roberto Giacinti di Foligno (PG), incaricato dal Consorzio di effettuare una verifica plano-altimetrica di quanto eseguito;
  - le strutture sono state eseguite a regola d'arte e mediante l'impiego di materiali idonei e conformi alla normativa vigente;
  - per quanto concerne l'opera in c.a., dai risultati delle prove sui campioni di materiale si evince la conformità con le prescrizioni riportate negli elaborati esecutivi e nella relazione di calcolo;
  - le strutture oggetto di intervento non presentano vizi costruttivi o segni di dissesto statico, visti gli elaborati di progetto, l'esecuzione dei lavori, presa visione della relazione a strutture ultimate redatta dal Direttore dei Lavori e dei risultati delle prove condotte sui materiali impiegati nell'esecuzione dell'opera e viste le risultanze delle prove geotecniche in situ, eseguite con l'assistenza del Dott. Geol. Massimiliano Capitani di Spoleto (PG);
  - l'opera in calcestruzzo armato che costituisce la briglia a bocca tarata e le arginature in terra sono reputate idonee all'uso per cui sono state progettate, salvo difetti occulti ed inaccertabili con le visite e con i controlli effettuati;
- per quanto sopra, in relazione al Progetto 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)" finanziato con fondi PNRR per l'importo di € 1.000.000,00 - CUP E32B22000060001, risulta accertata la compiuta e corretta esecuzione dei servizi relativi al Collaudo Statico delle strutture in c.a. e delle arginature;

- l'importo relativo ai servizi eseguiti dall'Ing. Simone Maria MARTELLI ammonta, secondo quanto stabilito in sede di affidamento (Determina Dirigenziale n. 87 del 20/06/2024) ad € 6.951,26, al netto di IVA e oneri previdenziali (€ 8.819,76 inclusi oneri contributivi al 4% e IVA al 22%);
- il progetto è conforme 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, e come specificato nella nota del Dipartimento della Protezione Civile del 10 dicembre 2021, nonché nella circolari del MEF – RGS n. 32 del 30/12/2021 e n. 33 del 13/10/2022, devono essere adottate le misure contenute nel PNRR volte a garantire che l'intervento sia eseguito senza arrecare danno ai sei obiettivi ambientali individuati nell'accordo di Parigi (Green Deal europeo)
- 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;
- sono stati rispettati 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;
- 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 dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- 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;
- tutta la documentazione relativa alla procedura è e sarà conservata presso la sede del Consorzio della Bonificazione Umbra, a disposizione per assicurare la completa tracciabilità delle operazioni e, nelle diverse fasi di controllo e verifica previste dal sistema di gestione e controllo del PNRR, dovrà essere messa prontamente a disposizione su richiesta di uno degli organismi coinvolti nell'attuazione del PNRR;
- 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;
- 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";
- ad oggi per la presente procedura non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interesse, in capo ai soggetti coinvolti;

DATO ATTO CHE

- il documento di spesa prodotto dall' Ing. Simone Maria MARTELLI (fattura n. FPR 16/26 del 19/08/2026) risulta formalmente e sostanzialmente corretto in quanto riporta il riferimento al Progetto PNRR, MISSIONE 2 – COMPONENTE 4 – SUB-INVESTIMENTO 2.1b. "Misure per la gestione del Rischio di Alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico", l'indicazione che risulta "Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU", il titolo del progetto stesso, il CUP E32B22000060001, il CIG B2354FC9E4, il riferimento all'atto di affidamento e a quello di incarico e l'indicazione dettagliata dell'oggetto dell'attività prestata;

VERIFICATO CHE

- le prestazioni eseguite rispondono ai requisiti quantitativi e qualitativi, ai termini e alle altre condizioni pattuite;
- l'obbligazione risulta esigibile, in quanto non sospesa da termine o condizione;

VISTO

- il certificato di collaudo statico emesso in data 17/08/2026 dal collaudatore statico Ing. Simone Maria MARTELLI, ai sensi delle norme tecniche NTC 2018 e Circolare 21/01/2019 n. 7/C.S.LL.PP., Legge 1086/1971, Legge 64/1974 e D.P.R. 380/2001 e s.m.i., depositato presso AINOP con codice opera IDAICMPDATRB0CBE5R - Progressivo Deposito 11845 (Dichiarazione Sostitutiva di Deposito del 07/08/2024), con il quale collauda "le strutture relative alla realizzazione di una cassa di laminazione lungo il corso del Torrente Spina in Loc. Oriolo di Spoleto ed in particolare l'opera in cls armato che costituisce la briglia a bocca tarata e le arginature in terra, reputandole idonee all'uso per cui sono state progettate, salvo difetti occulti ed inaccertabili con le visite e con i controlli effettuati."
- la fattura n. FPR 16/26 del 19/08/2026 emessa dall'Ing. Simone Maria MARTELLI ed afferente l'importo di € 6.951,26, al netto di IVA e oneri previdenziali (€ 8.819,76 inclusi oneri contributivi al 4% e IVA al 22%);
- il Certificato di Regolarità Contributiva emesso da INARCASSA, recante Prot. n. 1347761 del 30/07/2026, acquisito al protocollo del Consorzio con n. 4311/26 del 30/07/2026, che attesta la regolarità contributiva dell'Ing. Simone Maria MARTELLI;
- la verifica di cui all'art. 48-bis, comma 1, del D.P.R. n. 602/1973 (in combinato disposto con l'art. 144 del D.Lgs. n. 33/2025 e con la L. n. 199/2025), che ha fornito esito positivo, accertando mediante il portale *Agenzia delle Entrate - Riscossione* l'assenza di inadempienze a carico del professionista Ing. Simone Maria MARTELLI per l'importo di € 8.819,76, come da attestazione acquisita al protocollo dell'Ente al n.4524/26 del 20/08/2026;
- la Dichiarazione ai sensi dell'art. 3 della Legge n.136/2010 relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, trasmessa dall'Ing. Simone Maria MARTELLI ed acquisita agli atti tramite piattaforma di approvvigionamento digitale del Consorzio in data 17/06/2024 e la successiva Dichiarazione di variazione dei dati di tracciabilità ex art. 3 della Legge n.136/2010 del 19/08/2026, acquisita agli atti del Consorzio con Prot. n.4520/26 del 19/08/2026;
- la delibera n.52/P del 13/12/07 "funzioni di responsabilità" per il Direttore del Consorzio, inerente la separazione tra le funzioni di indirizzo politico-amministrativo e quelle gestionali del Consorzio, a norma della L.R. n.30/04 e del vigente Statuto consortile;

VISTI ANCORA

- il contraente si obbliga a rispettare e a far rispettare ai propri collaboratori il Codice di Comportamento approvato con Deliberazione Presidenziale n. 6/P del 27.01.2026, pubblicato nella sezione Amministrazione Trasparente del sito dell'Ente, pena la risoluzione dell'incarico;
- il parere n. 249 del 20.08.2026 redatto dall'Area Tecnica;
- il parere di legittimità e regolarità amministrativo del 20.08.2026;

DETERMINA

- 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 alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico". Prog. 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)" - Importo finanziamento € 1.000.000,00 - CUP E32B22000060001., in riferimento ai servizi relativi all'architettura e all'ingegneria (DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023) - Collaudo Statico delle strutture in c.a. e delle arginature (CIG B2354FC9E4)., quanto segue:
  - Liquidazione delle competenze spettanti all'Ing. Simone Maria MARTELLI (C.F. MRTSNM69A06G478Y, P.I. 02704260542) per un importo complessivo pari ad € 6.951,26, al netto di IVA e oneri previdenziali (€ 8.819,76 inclusi oneri contributivi al 4% e IVA al 22%).

IL DIRETTORE
Dott.ssa Candia Marcucci
F.to