

Deliberazione della Deputazione Amministrativa

Deliberazione n. 148 del 17 luglio 2025

OGGETTO

Regolazione dei deflussi parte alta bacino idrografico Fiume Tanagro: provvedimenti per l'affidamento dell'incarico di redazione della relazione paesaggistica.

L'anno duemilaventicinque, il giorno diciassette del mese di luglio (17-7-2025), dalle ore 17:00 presso la sede del Consorzio di Bonifica Vallo di Diano e Tanagro in Sala Consilina alla via G. Mezzacapo, si è riunita la Deputazione Amministrativa convocata in via d'urgenza con lettera PEC del 14-7-2025, prot. n. 2359.

Risultano presenti ed assenti i seguenti componenti:

COMPONENTI	PRESENTI	ASSENTI
DOTT. BENIAMINO CURCIO (Presidente)	X	
SIG. MARIO UBALDO TREZZA (Vice-Presidente)	X	
GEOM. RAFFAELE IPPOLITO	X	
SIG. GIANFRANCO CAVALLONE	X	
SIG. PAOLO D'ELIA	X	
ING. EMILIO BRUNETTI	X	
SIG. PAOLO IMPARATO (delegato regionale)		X

Assume la Presidenza il Dott. Beniamino Curcio, Presidente del Consorzio, ai sensi dell'art. 18 dello Statuto.

Assiste con funzioni di Segretario il Direttore Amministrativo del Consorzio Avv. Emilio Sarli.

Partecipa alla seduta il Direttore del Consorzio Ing. Mariano L. Alliegro.

Il Presidente, constatata la permanenza del numero legale per l'adunanza, prosegue nella riunione deputatizia.

Il Presidente fa presente che è stata presentata una proposta deliberativa circa l'affidamento della relazione paesaggistica nell'ambito della progettazione della regolazione dei deflussi della parte alta del bacino idrografico del Fiume Tanagro.

LA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA

VISTA ED ESAMINATA l'allegata proposta deliberativa prot. n. 2377 del 16-7-2025, dall'oggetto: "Decreto di concessione del contributo pubblico di finanziamento MIPAAF – DISR01 n. 0219485 del 16/05/2022 – fondo POA-FSC – SOTTOPIANO OPERATIVO 2. Progetto Diga Casalbuono sul fiume Tanagro e Diga Montesano sulla Marcellana sul torrente Porcile, affluente in destra del Tanagro (SA). Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacino Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura. Schema idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele – 1° Lotto. CUP B52E20000180007. Proposta tecnica di delibera per estensione incarico progettisti RTI Lombardi Ingegneria SRL. Affidamento relazione paesaggistica".

PRESO ATTO dall'anzidetta proposta deliberativa che: - con gli affidamenti dei servizi disposti nell'ambito del nuovo quadro economico della variante n. 1 con le deliberazioni deputative nn. 39/2025, 116/2025, 57/2025, 79/2025 sono state determinate economie di spesa da ribassi d'asta che potrebbero essere riassegnate per la redazione di alcuni elaborati tecnici inizialmente stralciati dallo schema di atto di sottomissione della variante n. 1 del contratto con il RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, a causa della indisponibilità delle risorse economiche necessarie; - tra gli elaborati stralciati era prevista la relazione paesaggistica, per la cui redazione, al netto del ribasso d'asta di affidamento della gara e delle altre condizioni contrattuali e del capitolato prestazionale a base del bando di gara iniziale, è prevista una spesa aggiuntiva di € 20.608,25 oltre Cassa e IVA; - tale spesa potrebbe essere coperta dalle economie di ribasso d'asta derivanti dai citati affidamenti di servizi previsti nella variante n. 1; - il consorzio si era impegnato con il Ministero a redigere gli elaborati tecnici stralciati dallo schema di atto di sottomissione della variante n. 1 sottoscritto dai progettisti con la progettazione interna affidata al proprio ufficio tecnico; - al momento, l'ufficio tecnico consortile non è nella condizione di poter assicurare il rispetto dei tempi del cronoprogramma del finanziamento, a causa della concomitante gestione di altri complessi finanziamenti regionali, ministeriali ed europei.

PRESO ATTO che con l'anzidetta proposta deliberativa si propone di: - affidare la redazione dell'elaborato tecnico relazione paesaggistica al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, a parziale modifica delle condizioni contrattuali sancite nello schema di atto di sottomissione sottoscritto il 22/01/2025 nel rispetto del ribasso di gara offerto, del capitolato tecnico prestazionale a base di appalto e dei tempi di consegna finale del progetto del PFTE della diga di Montesano stabiliti nella variante n. 1; - impegnare sul quadro economico della variante n. 1 del servizio tecnico di progettazione strategica di cui al Decreto di Concessione del contributo pubblico di finanziamento del MASAF DISR 01 sui fondi FSC 2014-2020 (Decreto MIPAAF-DISR01 n. 0219485 del 16/05/2022) l'importo di € 20.608,25, oltre contributo cassa previdenziale ed IVA, a favore del RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, da aggiungere alla voce di spesa delle relazioni specialistiche che risulta incrementata ad

€ 540.490,63; - approvare l'addendum allo schema di atto di sottomissione, già sottoscritto dal RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL il 22/01/2025, come rubricato nell'allegato 2 dell'atto di sottomissione da sottoscrivere con l'appaltatore incaricato della progettazione; - trasmettere l'aggiornamento dell'atto di sottomissione della variante n. 1, integrato con l'allegato 2 di estensione dell'incarico, al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL per la sua sottoscrizione e registrazione nelle forme di legge; - richiedere al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL la integrazione della polizza definitiva con l'adeguamento al nuovo corrispettivo contrattuale aggiornato derivante dalla variante n. 1, così come integrato dall'addendum dell'affidamento della relazione paesaggistica; - autorizzare il Presidente del Consorzio e il RUP alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione, così come aggiornato dall'addendum del nuovo affidamento dell'elaborato tecnico della relazione paesaggistica ed adeguato nell'importo contrattuale aggiornato ad € 1.207.849,97, oltre oneri per cassa previdenziale ed IVA; - notificare al MASAF DISR 01 la presente deliberazione.

DATO ATTO della sussistenza del parere favorevole sulla proposta di deliberazione in argomento, reso ai sensi dell'art. 35 dello Statuto.

ACQUISITO il parere favorevole del responsabile del Settore Finanziario del Consorzio, reso ai sensi dell'art. 8 del regolamento di contabilità.

Ritenuto di provvedere conseguentemente in merito.

DELIBERA all'unanimità

1) di ritenere la narrativa che precede parte integrante della presente deliberazione;
2) di approvare integralmente, nell'insieme delle premesse, considerazioni, richiami amministrativi e tecnici, proposte e relative motivazioni, che vengono qui richiamati e fatti propri anche *per relationem*, la proposta deliberativa prot. n. 2377 del 16-7-2025, dall'oggetto: "Decreto di concessione del contributo pubblico di finanziamento MIPAAF – DISR01 n. 0219485 del 16/05/2022 – fondo POA-FSC – SOTTOPIANO OPERATIVO 2. Progetto Diga Casalbuono sul fiume Tanagro e Diga Montesano sulla Marcellana sul torrente Porcile, affluente in destra del Tanagro (SA). Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacino Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura. Schema idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele – 1° Lotto. CUP B52E20000180007. Proposta tecnica di delibera per estensione incarico progettisti RTI Lombardi Ingegneria SRL. Affidamento relazione paesaggistica";

3) per l'effetto, di:

a) affidare la redazione dell'elaborato tecnico relazione paesaggistica al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, a parziale modifica delle condizioni contrattuali sancite nello schema di atto di sottomissione sottoscritto il 22/01/2025 nel rispetto del ribasso di gara offerto, del capitolato tecnico prestazionale a base di appalto e dei tempi di consegna finale del progetto del PFTE della diga di Montesano stabiliti nella variante n. 1;

b) impegnare sul quadro economico della variante n. 1 del servizio tecnico di progettazione strategica di cui al Decreto di Concessione del contributo pubblico di finanziamento del MASAF DISR 01 sui fondi FSC 2014-2020 (Decreto MIPAAF-DISR01 n. 0219485 del 16/05/2022) l'importo di € 20.608,25, oltre contributo cassa previdenziale ed IVA, a favore del RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, da

aggiungere alla voce di spesa delle relazioni specialistiche che risulta incrementata ad € 540.490,63;

c) approvare l'addendum allo schema di atto di sottomissione, già sottoscritto dal RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL il 22/01/2025, come rubricato nell'allegato 2 dell'atto di sottomissione da sottoscrivere con l'appaltatore incaricato della progettazione;

d) trasmettere l'aggiornamento dell'atto di sottomissione della variante n. 1, integrato con l'allegato 2 di estensione dell'incarico, al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL per la sua sottoscrizione e registrazione nelle forme di legge;

e) richiedere al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL la integrazione della polizza definitiva con l'adeguamento al nuovo corrispettivo contrattuale aggiornato derivante dalla variante n. 1, così come integrato dall'addendum dell'affidamento della relazione paesaggistica;

f) autorizzare il Presidente del Consorzio e il RUP alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione, così come aggiornato dall'addendum del nuovo affidamento dell'elaborato tecnico della relazione paesaggistica ed adeguato nell'importo contrattuale aggiornato ad € 1.207.849,97, oltre oneri per cassa previdenziale ed IVA;

g) notificare al MASAF DISR 01 la presente deliberazione;

4) di dare atto della sussistenza dei prescritti pareri in ordine alla presente deliberazione.

Il Presidente del Consorzio Il Direttore Amministrativo (in veste di segretario)
Dott. Beniamino Curcio Avv. Emilio Sarli





Prot. 2377

Sala Consilina, li 16/07/2025

Al Presidente del Consorzio
Dott. Beniamino Curcio

Ai componenti della Deputazione
Amministrazione del Consorzio

Oggetto: Decreto di concessione del contributo pubblico di finanziamento MIPAAF - DISR01 n. 0219485 del 16/05/2022 – fondo POA-FSC – SOTTOPIANO OPERATIVO 2. Progetto Diga Casalbuono sul fiume Tanagro e Diga Montesano sulla Marcellana sul torrente Porcile, affluente in destra del Tanagro (SA). Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacino Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura. Schema Idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele - 1° Lotto. CUP B52E20000180007.
PROPOSTA TECNICA DI DELIBERA PER ESTENSIONE INCARICO
PROGETTISTI RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL. AFFIDAMENTO
RELAZIONE PAESAGGISTICA.

PREMESSO CHE:

- nel quadro economico della variante n. 1 del servizio tecnico di progettazione sono state rimodulate le somme stanziare per gli affidamenti tecnici per la redazione della progettazione delle opere previste nel D.I.P. approvato con la delibera di deputazione amministrativa n. 210/2024;
- il RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL ha sottoscritto in data 22/01/2025 lo schema di atto di sottomissione del servizio tecnico di progettazione della variante n. 1;
- in data 28/03/2025 con decreto prot. 0143975 il MASAF DISR 01 ha approvato definitivamente il quadro economico della variante n. 1;

CONSIDERATO CHE:

- con gli affidamenti di servizi disposti nell'ambito del nuovo quadro economico della variante n. 1 con le delibere deputative n. 39/2025, 116/2025, 57/2025, 70/2025 sono state determinate economie di spesa da ribassi d'asta che potrebbero essere riassegnate per la redazione di alcuni elaborati tecnici inizialmente stralciati dallo schema di atto di sottomissione della variante n. 1 del contratto con il RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL a causa della indisponibilità delle risorse economiche necessarie;

1 di 3



- tra gli elaborati stralciati dallo schema di atto di sottomissione della variante n. 1 era prevista la "relazione paesaggistica" che rappresenta un elaborato tecnico direttamente interconnesso con le altre relazioni specialistiche di carattere naturalistico ed ambientale già affidati al RTI Lombardi Ingegneria Srl;
- per la redazione della "relazione paesaggistica", al netto del ribasso d'asta di affidamento della gara e delle altre condizioni contrattuali e del capitolato prestazionale a base del bando di gara iniziale, è prevista una spesa aggiuntiva di Euro 20.608,25, oltre cassa ed IVA;
- la spesa necessaria per la "relazione paesaggistica" potrebbe essere coperta dalle economie di ribasso d'asta derivanti dai già citati affidamenti di servizi previsti nella variante n. 1;
- il Consorzio si era impegnato con il Ministero a redigere gli elaborati tecnici stralciati dallo schema di atto di sottomissione della variante n. 1 sottoscritto dai progettisti con la progettazione interna affidata al proprio ufficio tecnico;
- al momento, l'ufficio tecnico consortile non è nella condizione di poter assicurare il rispetto dei tempi del cronoprogramma del finanziamento, a causa della concomitante gestione di altri complessi finanziamenti regionali, ministeriali ed europei;

Tanto premesso e considerato, si propone di:

- a) di affidare la redazione dell'elaborato tecnico "relazione paesaggistica" al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, a parziale modifica delle condizioni contrattuali sanciti nello schema di atto di sottomissione sottoscritto il 22/01/2025 nel rispetto del ribasso di gara offerto, del capitolato tecnico prestazionale a base di appalto e dei tempi di consegna finale del progetto del PFTE della diga di Montesano stabiliti nella variante n. 1;
- b) di impegnare sul quadro economico della variante n. 1 del servizio tecnico di progettazione strategica di cui al Decreto di Concessione del contributo pubblico di finanziamento del MASAF DISR 01 sui fondi FSC 2014-2020 (Decreto MIPAAF-DISR01 n. 0219485 del 16/05/2022) l'importo di Euro 20.608,25, oltre contributo cassa previdenziale ed IVA, a favore del RTI Lombardi Ingegneria Srl, da aggiungere alla voce di spesa delle relazioni specialistiche che risulta incrementata ad Euro 540.490,63;
- c) di approvare l'addendum allo schema di atto di sottomissione, già sottoscritto dal RTI Lombardi Ingegneria Srl il 22/01/2025, come rubricato nell'allegato 2 dell'atto di sottomissione da sottoscrivere con l'appaltatore incaricato della progettazione;



- d) di trasmettere l'aggiornamento dell'atto di sottomissione della variante n. 1, integrato con l'allegato 2 di estensione dell'incarico, al RTI Lombardi Ingegneria Srl per la sua sottoscrizione e registrazione nelle forme di legge;
- e) di richiedere al RTI Lombardi Ingegneria Srl l'integrazione della polizza definitiva con l'adeguamento al nuovo corrispettivo contrattuale aggiornato derivante dalla variante n. 1, così come integrato dall'addendum dell'affidamento della "relazione paesaggistica";
- f) di autorizzare il Presidente del Consorzio ed il RUP alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione, così come aggiornato dall'addendum del nuovo affidamento dell'elaborato tecnico della "relazione paesaggistica" ed adeguato nell'importo contrattuale aggiornato ad €1.207.849,97, oltre oneri per cassa previdenziale ed IVA;
- g) di notificare al MASAF DISR 01 la presente deliberazione.

Si propone per l'approvazione.

Sala Consilina (SA), li 16/07/2025

Distinti saluti.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Domenico MACELLARO

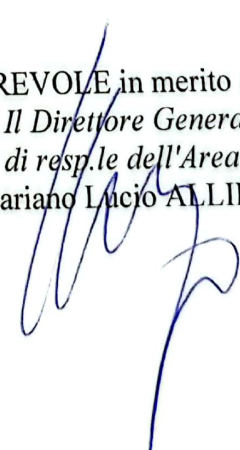


Parere FAVOREVOLE in merito alla proposta:

Il Direttore Generale

in qualità di resp.le dell'Area Tecnica

Ing. Mariano Lucio ALLIEGRO



3 di 3

Progettazione definitiva, Studi specialistici multidisciplinari, Indagini e rilievi in sito, Prove di Laboratorio, Servizi accessori di progettazione partecipata, Assistenza nei procedimenti autorizzativi del progetto di "Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacino Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura: Progetto Diga Casalbuono e Schema Idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele - 1° Lotto" CUP B52E20000180007 - CIG 9336397E86.

ATTO DI SOTTOMISSIONE

(art. 106 comma 1 lett. e D.Lgs. n. 50/2016)

Variante n. 1

recante patti e condizioni per la prestazione dei servizi tecnici di ingegneria e architettura per le prestazioni di progettazione dell'intervento:

Progettazione definitiva, Studi specialistici multidisciplinari, Indagini e rilievi in sito, Prove di Laboratorio, Servizi accessori di progettazione partecipata, Assistenza nei procedimenti autorizzativi del progetto di "Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacino Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura: Progetto Diga Casalbuono e Schema Idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele - 1° Lotto"

CUP B52E20000180007 - CIG 9336397E86.

Premesso

- Che il "R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L.", quale raggruppamento di imprese aggiudicatario della gara di appalto europea per l'affidamento dei servizi tecnici di cui in oggetto con il ribasso del 28,1% è stato costituito ai sensi degli articoli 46, comma 1, lettera e) e 48, commi da 12 a 16, del decreto legislativo n. 50 del 2016 (nel seguito semplicemente «Codice dei contratti»), con atto di mandato rogato dal notaio dott. Stefano Rampolla rep. N. 67951 in data 29/03/2023, registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Milano DP II in data 31/03/2023 al n. 29417 serie 1T, in solido con i seguenti operatori economici:
 - o Lombardi Ingegneria S.R.L. con sede in Via Giotto 36, 20145 Milano (MI) (codice fiscale 12151290157 - P.IVA 12151290157), quale mandataria del R.T.I.;
 - o Lombardi SA Ingegneri Consulenti (iscritta nell'Ufficio del registro di commercio del Cantone Ticino (Svizzera) al numero d'ordine CHE-101.768.765), quale mandante del R.T.I.;
 - o TECHNITAL S.P.A. (codice fiscale 05139031008 - P.IVA 05139031008), quale mandante del R.T.I.;
- Che in data 12/05/2023 è stato stipulato il contratto di appalto tra il Consorzio ed il R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L., registrato in serie 3 n. 2605 del 17/07/2023 presso l'Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale di Torino, protocollo n. 129553/2023,
- Che in data 22/05/2023 è stato avviato il servizio di progettazione, con la sottoscrizione del verbale di avvio dell'esecuzione del contratto;
- Che in data 06/02/2024 l'appaltatore RTI Lombardi Ingegneria Srl, ha consegnato al Consorzio il Documento delle Alternative Progettuali (DOCFAP);
- Che il DOCFAP è stato approvato con la delibera deputatizia n. 41 del 05/03/2024;
- Che all'esito del DOCFAP sono sopravvenuti alcuni fattori imprevisti ed imprevedibili nello studio di fattibilità consortile del 2020 che hanno condizionato lo sviluppo delle tre alternative di progetto previste nel medesimo documento tecnico:
 - o Segnalazione di una "faglia capace" nel sito A di Casalbuono, derivata dall'aggiornamento 2023 del Catalogo ITHACA delle faglie capaci di ISPRA AMBIENTE del MASE, non prevista

nelle precedenti edizioni dello stesso catalogo informativo e, di conseguenza, non prevedibile nello studio di fattibilità consortile, finanziato dal MASAF e posto a base di gara di appalto;

- Evidenza di un potenziale pericolo di carsismo in alcune aree del bacino di invaso del sito A di

Casalbuono risultato all'esito dei rilievi geologici e geomorfologici preliminari.

- Che rispetto alla stima iniziale del costo delle opere considerate nel 2020 all'interno dello studio di fattibilità finanziato, nel DOCFAP, con la previsione dei costi correnti aggiornati ai valori di mercato del 2024 e delle cause impreviste ed imprevedibili innanzi elencate che hanno decisamente inciso sulle iniziali previsioni di progetto, sono risultate incrementate anche le stime per la realizzazione delle opere previste nelle diverse alternative progettuali;
- Che con l'entrata in vigore in data 01/07/2023 del nuovo codice degli appalti (D.Lgs. 36/2023), è stata rimodulata la declaratoria dei livelli di progettazione rispetto al previgente impianto normativo del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (sul quale era stata impostata la gara di appalto ed il contratto) con la soppressione del livello di progettazione definitiva e la ridefinizione del livello della progettazione di fattibilità tecnico-economica;
- Che con il decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti 14 maggio 2024, n.94, è stato adottato il nuovo "Regolamento per la disciplina del procedimento di approvazione dei progetti e del controllo sulla costruzione, l'esercizio e la dismissione degli sbarramenti di ritenuta (grandi dighe soggette alla vigilanza dello Stato) e delle opere di derivazione e adduzione connesse agli sbarramenti" (pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 156 del 5 luglio 2024);
- Che il Consorzio ha richiesto con le note prot. 655 del 14/03/2024 e prot. 1342 del 11/06/2024 all'Autorità di Gestione del finanziamento l'autorizzazione alla predisposizione di una variante tecnica del servizio di progettazione in appalto, motivandone la necessità per sopravvenute esigenze normative e regolamentari e per cause impreviste ed imprevedibili all'epoca di redazione dello studio di fattibilità consortile del 2020 che ha consentito l'ottenimento del finanziamento ministeriale;
- Che l'Autorità di gestione del finanziamento, con la nota MASAF - DISR 01 - Prot. Uscita N.0266002 del 13/06/2024, ha autorizzato la presentazione di una perizia di variante del servizio di progettazione, prendendo atto delle motivazioni indicate dal Consorzio;
- Che il DOCFAP dell'intervento progettuale consortile è stato trasmesso con la nota prot. 1005 del 29/04/2024 alla Direzione Generale per le Dighe del MIT al fine di richiederne un parere preliminare;
- Che in data 18/06/2024 il Consorzio ed i progettisti venivano sentiti in audizione presso la Direzione Generale per le Dighe del MIT per l'esposizione delle principali conclusioni del DOCFAP;
- Che con la nota prot. U.0015812 del 01/07/2024 della Direzione Generale per le Dighe del MIT, a titolo collaborativo è stato espresso un parere preliminare sul DOCFAP, fondato su alcune specifiche raccomandazioni tecniche da recepire quale indirizzo fondamentale per la successiva progettazione;
- Che con la Delibera di Consiglio dei Delegati n. 19 del 28/08/2024, è stato deliberato l'indirizzo che il Consorzio intendeva proseguire nell'attività di progettazione dell'intervento di regolazione dei deflussi della parte alta del bacino del Fiume Tanagro con la progettazione di una traversa nel sito A del Comune di Casalbuono con funzione di derivazione idrica e di una diga nel sito D di Montesano Sulla Marcellana con funzioni di accumulo idrico;
- Che con la Delibera di Deputazione Amministrativa n. 154 del 19/09/2024, il Consorzio ha approvato il "**Dossier Conclusivo del Dibattito Pubblico**" nel quale è stata assunta la decisione definitiva, già oggetto di indirizzo programmatico deliberato con la citata delibera consiliare n. 19/2024, dando mandato all'ufficio tecnico consortile di procedere con la redazione del Documento di Indirizzo alla Progettazione contenente il recepimento delle conclusioni del DOCFAP e del Dossier Conclusivo del Dibattito Pubblico alla luce del mutato quadro esigenziale delle opere di progetto;

- Che vi sono stati alcuni incontri con i tecnici del RTI progettista in data 27/08/2024 e 26/09/2024 nel corso dei quali è stato avviato il confronto nel merito tecnico della bozza di variante del servizio di progettazione in appalto;
- Che in data 04/09/2024 si è tenuto un incontro presso la Direzione Generale del MASAF, cui hanno partecipato i referenti del Consorzio e la Direzione del MASAF, nel corso del quale il consorzio ha illustrato ai dirigenti competenti le criticità contenute nel DOCFAP e le tre alternative progettuali individuate per il prosieguo della progettazione;
- Che in data 02/10/2024 si è tenuto presso l'Ufficio Tecnico per le Dighe di Napoli del MIT un incontro, cui hanno partecipato i referenti del Consorzio e i funzionari dell'Ufficio Tecnico per le Dighe, di chiarimento sulle procedure autorizzative previste dal Nuovo Regolamento per la disciplina del procedimento di approvazione dei progetti e del controllo sulla costruzione, l'esercizio e la dismissione delle grandi dighe e delle opere di derivazione e adduzione (Gazzetta Ufficiale n. 156 del 5 luglio 2024 - decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti 14 maggio 2024, n.94);
- Che in data 10/10/2024 con la nota prot. 2314, ed in data 25/10/2024 con la nota prot. 2436, il Consorzio ha formulato al MASAF DISR 01, quale Autorità di Gestione del finanziamento alcune proposte operative di impostazione della variante tecnica del servizio di progettazione di cui in oggetto basata sul progressivo sviluppo di tre distinti stralci funzionali autonomi della soluzione progettuale "alternativa n. 3 del DOCFAP", in ragione delle limitate risorse economiche disponibili sul finanziamento con i fondi FSC 2014-2020 sottopiano POA 2; del rispetto dei criteri di selezione del bando del MASAF; dei punteggi assegnati al Consorzio nella graduatoria di merito del finanziamento e delle tassative condizioni sancite dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Che in data 14/10/2024, con la nota prot. 2345, il Consorzio ha altresì trasmesso al MASAF DISR 01, quale ipotesi alternativa alla proposta consortile di impostazione della variante tecnica per le opportune valutazioni del caso, la nota pervenuta dal R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA SRL del 10/10/2024 avente ad oggetto "*Richiesta variante progettuale e di sospensione*", acquisita al prot. 2327 del 11/10/2024, nella quale il progettista ha ribadito la propria richiesta del 03/09/2024 di formulazione della bozza di variante sulla base della redazione di un progetto di fattibilità tecnico-economica ai sensi del D.Lgs. 50/2016 sull'intero schema progettuale della alternativa tecnica n. 3 del DOCFAP;
- Che con le note del 18/10/2024 e del 29/10/2024 l'Alto Sorvegliante del Ministero ha formulato parere positivo sulla proposta di impostazione della variante tecnica del servizio di progettazione presentata dal Consorzio con le note prot. 2314/2024 e prot. 2436/2024;
- Che il MASAF - DISR I con la nota Prot. Uscita N.0574891 del 30/10/2024 ha autorizzato l'impostazione della variante tecnica del servizio di progettazione secondo la formulazione espressa dalla proposta consortile;
- Che le motivazioni della variante del servizio tecnico di progettazione di cui in oggetto trovano pieno fondamento nell'art. 106 comma 1 lettera c) punti 1) e 2) e che risultano, quindi, escluse tutte le condizioni di cui al comma 4;
- Che in data 22/01/2025 è stato sottoscritto lo schema di atto di sottomissione della variante n. 1;
- Che in data 28/03/2025 con decreto prot. 0143975 il MASAF DISR 01 approvava definitivamente il quadro economico della variante n. 1;
- Che con la delibera di deputazione amministrativa n. _____ del _____ è stato approvato un addendum allo schema di atto di sottomissione con le modifiche:
 - o Modifica ALLEGATO 1 - punto 6) per l'inclusione nel servizio tecnico di progettazione della variante n. 1 dell'elaborato "RELAZIONE PAESAGGISTICA";

- Corrispettivo della nuova prestazione tecnica affidata nella variante n. 1 con l'addendum per un importo di Euro 20.608,25, oltre contributo cassa previdenziale ed IVA;

TUTTO CIO' PREMESSO

Con il presente Atto di Sottomissione si conviene e stipula quanto segue:

L'anno DUEMILAVENTICINQUE, il giorno XX del mese di XXX,

il signor ing. **ALESSANDRO DAMIANI**, nato a Palermo il 15 aprile 1970, in qualità di rappresentante legale della società **LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L.** con sede in MILANO alla Via GIOTTO n. 36, codice fiscale 12151290157, partita IVA 12151290157, di seguito denominato semplicemente «Tecnico affidatario la quale agisce quale mandataria capogruppo del raggruppamento temporaneo «**R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L.**» costituito ai sensi degli articoli 46, comma 1, lettera e) e 48, commi da 12 a 16, d decreto legislativo n. 50 del 2016 (nel seguito semplicemente «Codice dei contratti»), con atto mandato rogato dal notaio dott. Stefano Rampolla rep. N. 67951 in data 29/03/2023, registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Milano DP II in data 31/03/2023 al n. 29417 serie 1T, in solido con i seguenti mandati

- **Lombardi SA Ingegneri Consulenti** (iscritta nell'Ufficio del registro di commercio del Cantone Ticino (Svizzera) al numero d'ordine CHE-101.768.765),
 - **TECHNITAL S.P.A.** (codice fiscale 05139031008 - P.IVA 05139031008),
- per le generalità dei quali si rinvia all'atto di mandato sopra citato;

DICHIARA E SI OBBLIGA

di adempiere a quanto segue:

Art. 1 - PREMESSE

Le premesse di cui sopra, gli atti ed i documenti richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Atto di Sottomissione.

Art. 2 - OGGETTO

Il presente atto di sottomissione reca modifiche al contratto stipulato in data 12/05/2023 tra il Consorzio e **R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L.**, registrato in serie 3 n. 2605 del 17/07/2023 presso l'Agenzia di Entrate - Direzione Provinciale di Torino, protocollo n. 129553/2023 per l'espletamento del servizio «Progettazione definitiva, Studi specialistici multidisciplinari, Indagini e rilievi in sito, Prove di Laboratorio Servizi accessori di progettazione partecipata, Assistenza nei procedimenti autorizzativi del progetto «Regolazione dei deflussi della parte alta del Bacino Idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque agricoltura: Progetto Diga Casalbuono e Schema Idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele - 1° Lotto» CUP B52E20000180007 - (9336397E86».

Le predette modifiche all'esecuzione del servizio sono riconducibili ad alcuni fattori imprevedibili nello studio di fattibilità consortile del 2020, oggetto di finanziamento ministeriale e pos base di gara di appalto, che hanno condizionato lo sviluppo delle tre alternative di progetto contenute

Documento di Fattibilità delle Alternative Progettuali (DOCFAP). Inoltre, sono state recepite le raccomandazioni tecniche contenute nel parere collaborativo rilasciato dalla Direzione Generale per le Dighe del MIT con la nota prot. U.0015812 del 01/07/2024; è stato rispettato l'adeguamento normativo ai livelli della progettazione del nuovo codice appalti (D.Lgs. 36/2023) dal livello della progettazione previsto nel contratto di appalto e definito il nuovo percorso autorizzativo nell'ambito del nuovo decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti 14 maggio 2024, n.94, recante "*Regolamento per la disciplina del procedimento di approvazione dei progetti e del controllo sulla costruzione, l'esercizio e la dismissione degli sbarramenti di ritenuta (grandi dighe soggette alla vigilanza dello Stato) e delle opere di derivazione e adduzione connesse agli sbarramenti*", pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 156 del 5 luglio 2024.

Il R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L. si impegna ad eseguire le prestazioni secondo le modalità contenute nel disciplinare tecnico-prestazionale posto a base di gara di appalto e integrate dall'offerta tecnica presentata in fase di gara, definitivamente sancite nel contratto di appalto, così come modificato con il presente atto di sottomissione, come indicato nell'ALLEGATO 1.

Il R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L. accetta le variazioni tutte apportate allo studio di fattibilità consortile del 2020, all'esito delle conclusioni del DOCFAP e del dibattito pubblico, secondo quanto previsto nel Documento di Indirizzo della Progettazione (in seguito D.I.P.) redatto dal R.U.P., ing. Domenico Macellaro e dal D.E.C., Ing. Mariano Lucio Alliegro, approvato con la Delibera di Deputazione Amministrativa n. 210 del 12/12/2024, e si impegna ad eseguire senza alcuna eccezione di sorta i servizi variativi e il progetto delle opere contemplate nel D.I.P. agli stessi patti e condizioni del contratto di appalto del 12/05/2023, registrato in serie 3 n. 2605 del 17/07/2023 presso l'Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale di Torino, protocollo n. 129553/2023, e secondo le ulteriori modifiche puntuali elencate nell'ALLEGATO 1.

Tutte le norme e le prescrizioni del contratto, del capitolato speciale di appalto e dell'ulteriore documentazione ad esso allegata, laddove non in contrasto ovvero superate dal presente documento, devono intendersi integralmente richiamate nel presente "Atto di sottomissione" e vengono conseguentemente recepite ed accettate con il presente atto per relationem.

I servizi sono affidati dal Consorzio di Bonifica Integrale Vallo di Diano e Tanagro e sono accettati dall'appaltatore sotto la piena osservanza delle condizioni e delle modalità previste nei seguenti elaborati progettuali di perizia:

- Documento di Indirizzo della Progettazione, limitatamente allo stralcio / fase progettuale "Step 1".

Art. 3 - EFFICACIA

Il presente Atto di sottomissione è fin d'ora efficace ed impegnativo per il R.T.I. LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L., mentre lo sarà per la Stazione Appaltante soltanto dopo che siano intervenute le relative approvazioni previste dalla Legge e dal relativo ordinamento interno.

Art. 4 - DURATA

La variante comporta una modifica in termini di durata del contratto. In coerenza al cronoprogramma aggiornato del servizio di progettazione il termine temporale previsto alla data di scadenza del contratto è prorogato al 30/11/2025.

Eventuali penali per ritardata ultimazione delle prestazioni restano disciplinate dal contratto.

Art. 5 - MODALITA' DI PAGAMENTO

Il servizio di progettazione oggetto del presente atto di sottomissione sarà pagato per stati di avanzamento secondo le modalità previste dal punto 9 dell'ALLEGATO 1 a modifica del contratto originario.

Art. 6 - CORRISPETTIVO

I servizi di progettazione relativi al presente atto di sottomissione comportano un aumento di spesa di netta di **€1.187.241,72**, oltre oneri per cassa previdenziale ed IVA se dovuti, rispetto a quelli contrattuali. L'aumento di spesa deriva dal ricalcolo della parcella professionale dovuta per la prestazione richiesta secondo i parametri, e le relative riduzioni applicate a base di appalto, del D.M. 17/06/2016 applicate al costo stimato per le diverse categorie di opere previste nell'alternativa progettuale n. 3 del DOCFAP attribuite nel D.I.P. alla fase progettuale "step 1" relativa alla progettazione del solo stralcio "Diga di Montesano" nel sito D. Pertanto, tutte le prestazioni tecniche in carico all'RTI dovranno attenersi esclusivamente allo stralcio richiamato, coerentemente con l'applicazione delle tariffe professionali basate sul rispettivo importo. Estensioni delle singole prestazioni tecniche che esulano dalle opere dello stralcio assegnato, seppur riconducibili al progetto complessivo composto dai n°3 stralci elencati nel DIP, sono da rimandarsi a futuri incarichi progettuali o a integrazioni del presente atto.

Art. 7 - SPESE DI REGISTRAZIONE

Tutte le spese contrattuali, di bollo e quelle inerenti all'atto aggiuntivo che sarà sottoscritto tra l'appaltatore ed il Consorzio e ad esso conseguenti, nessuna esclusa od eccettuata, restano a carico esclusivo dell'appaltatore, senza diritto di rivalsa. Ai fini fiscali si dichiara che i servizi di progettazione conseguenti alla perizia di variante in oggetto sono soggetti ad IVA per cui ne verrà richiesta la registrazione fissa dell'atto aggiuntivo al contratto d'appalto.

ALLEGATO N. 1

**Modifiche al contratto stipulato in data 12/05/2023 tra il Consorzio ed il R.T.I.
LOMBARDI INGEGNERIA S.R.L., registrato in serie 3 n. 2605 del 17/07/2023**

CAPO I

DESCRIZIONE GENERALE DEL SERVIZIO TECNICO DI VARIANTE N. 1

1) Modifiche all'art. 1 Oggetto dell'appalto - Importo e suddivisione in lotti

1.1.) Il secondo capoverso dell'art. 1 del contratto è così sostituito:

"L'appalto prevede l'esecuzione dei servizi tecnici/attività di progettazione di fattibilità tecnico-economica ai sensi del D.Lgs. 36/2023, completa delle autorizzazioni, come specificatamente indicate al punto 8 dell'allegato I e nei limiti ivi indicati, e di tutte le verifiche propedeutiche ed esaustive; gli studi specialistici multidisciplinari accessori e complementari di carattere ambientale, urbanistico, naturalistico, ecologico-faunistico, vincolistico archeologico, socio-economico, ecc.; ad eccezione delle indagini e delle prove in sito e di laboratorio al fine ultimo di pervenire al livello della progettazione di fattibilità tecnico-economica dello sbarramento, delle sponde

di invaso e delle opere accessorie della sola diga di MONTESANO così come risultante dall'alternativa 3 del DOCFAP, così come individuate nel Documento di Indirizzo alla Progettazione di importo complessivo dell'intervento stimato pari ad 74.028.256,09 €.

1.2) Le attività e le operazioni concernenti le verifiche e gli studi specialistici in questione sono state articolate nel contratto all'art. 1 ed in variante n. 1 si prevedono le seguenti modifiche:

- Esclusione della voce "esecuzione delle indagini geognostiche e geofisiche e ambientali e sui materiali nonché le relative prove in sito e di laboratorio";
- Modifica della voce: "supervisione in fase di esecuzione delle indagini" che viene modificata nella voce "supervisione di carattere tecnico alla fase di esecuzione delle indagini con esclusione di tutte le attività di tipo amministrative, di ufficio o in campo quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: calcolo delle occupazioni temporanee sulle aree private oggetto di indagini; rintracciamento e contatto diretto con i proprietari delle particelle interessate dal piano di indagini per l'acquisizione delle firme sui documenti di accordo bonario e/o di autorizzazione all'accesso ai fondi; reperimento sul territorio delle varie autorizzazioni; oneri per le acquisizioni delle medesime aree oggetto di indagini in sito; verifica e disponibilità degli accessi ai fondi; verifica delle tempistiche per l'esecuzione delle indagini, ecc";
- Esclusione della voce "redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, ad aggiornamento dello studio di fattibilità del consorzio, previa l'esecuzione di indagini preliminari inserite nel "piano delle indagini", conforme alle linee guida del Consiglio Superiore dei LL.PP. (luglio 2021);"
- Esclusione della voce "redazione del progetto definitivo ai sensi dell'art. 24 e seguenti del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i."
- Inserimento della voce: "redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica ai sensi dell'art. 41 commi 6 e 7 e dell'allegato I.7, sezione II, del D.Lgs. 36/2023, relativamente allo stralcio / fase progettuale "Step 1";

1.3) Il quarto capoverso dell'art. 1 del contratto è così sostituito:

"L'elenco completo delle prestazioni tecniche richieste ha costituito l'elemento fondamentale per il calcolo dei corrispettivi - da considerare in variante con i criteri sanciti nel bando di gara ai sensi del D.M. 17/06/2016 "Decreto Parametri" - è riportato nella tabella seguente e richiama l'elaborato tecnico allegato. Tutte le prestazioni tecniche in carico all'RTI ai sensi del presente Atto dovranno attenere esclusivamente allo stralcio richiamato come "Step 1" nel DIP, coerentemente con l'applicazione delle tariffe professionali basate sul rispettivo importo e con le riduzioni parametriche previste a base di appalto. Estensioni delle singole prestazioni tecniche che esulano dalle opere dello stralcio assegnato, seppur riconducibili al progetto complessivo composto dai n°3 stralci elencati nel DIP, sono da rimandarsi a futuri incarichi progettuali o a integrazioni del presente atto.

Nella **Tabella 1** è stato riportato il **COMPENSO PER PRESTAZIONE PROFESSIONALE: PFTE DIGA DI MONTESANO (STEP 1)** determinato ai sensi del D.M. 17/06/2016 con i criteri sanciti nel bando di gara - variante n. 1 -

Relativamente allo stralcio / fase progettuale "Step 1", l'appalto è quindi costituito da un unico lotto poiché per l'appalto in esame non è possibile ed economicamente conveniente la suddivisione in lotti prestazionali per la complessità dell'opera oggetto di progettazione.

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo (Euro)
1	Progettazione – P.F.T.E. ai sensi del D.Lgs. 36/2023	71300000-1 Servizi di ingegneria	P	583.184,84 €
2	Incarichi per prestazioni professionali specialistiche necessarie alla redazione del progetto		S	
3	Rilievi		S	519.882,38 €
4	Indagini geognostiche e prove di laboratorio (fase 1)		S	41.216,50 €
A) Importo totale al netto del ribasso di gara del 28,1%:				42.958,00 €
B) Oneri della sicurezza:				1.187.241,72 €
A) + B) Importo complessivo del contratto di appalto – variante n. 1:				0,00 €
Importo complessivo del contratto di appalto – variante n. 1 (già ribassato)				1.187.241,72 €

Tabella 2: Oggetto dell'appalto da variante n. 1 (già ribassato)

L'importo del contratto da variante n. 1, per effetto del ribasso del 28,100 %, ammonta ad Euro 1.187.241,72, oltre contributo cassa di previdenza ingegneri ed architetti pari al 4% ed IVA 22% se dovuti.

2) Modifiche all'art. 3 Regole e norme tecniche da rispettare

All'elenco delle leggi, norme, circolari e regolamenti previsti nel contratto all'art. 3, in conformità all'ultimo comma dell'art. 3, si aggiunge:

- "Regolamento per la disciplina del procedimento di approvazione dei progetti e del controllo sulla costruzione, l'esercizio e la dismissione degli sbarramenti di ritenuta (grandi dighe soggette alla vigilanza dello Stato) e delle opere di derivazione e adduzione connesse agli sbarramenti", pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 156 del 5 luglio 2024.
- D. Lgs. 31.03.2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici"

L'elenco innanzi prodotto, a titolo puramente indicativo e non esaustivo, potrà essere integrato nel corso dell'esecuzione del servizio tecnico a seguito di aggiornamenti normativi sopraggiunti e/o imposti da integrazioni e/o prescrizioni e/o raccomandazioni tecniche richieste dagli Enti competenti per rilascio di autorizzazioni, nulla osta, pareri e/o approvazione del progetto.

3) Modifiche all'art. 5 Cronoprogramma del servizio

L'art. 5 del contratto è così sostituito:

"Il presente servizio tecnico dovrà essere svolto entro il 30/11/2025, secondo il cronoprogramma aggiornato dal Tecnico Affidatario che di seguito si riporta:

- Tempo (a lato)	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
- Prestazione (sotto)	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Indagini e Prove di laboratorio ed in sito - Seconda Fase (selezione O.E.) (Procedura di affidamento)*				X										

CONSORZIO DI BONIFICA INTEGRALE VALLO DI DIANO E TANAGRO

84036 - SALA CONSILINA (Salerno)

Via G. Mezzacapo, 39 - Tel. 0975-21004 - fax 0975-270049

Cod. Fisc. : 83002270656 - www.bonificatanagro.it E-mail info@bonificatanagro.it



www.anbi.it

CSEI Catania

Centro Studi di Economia Applicata all'Agricoltura e all'Ambiente

Studio della faglia capace (approfondimenti) (Procedura di affidamento)*				X															
Aggiornamento Piano delle Indagini (Fase 2) (RTI Lombardi Ingegneria srl)				X															
Esecuzione delle Indagini (Nuovo Operatore Economico)*					X	X	X												
Esecuzione dello studio della faglia capace (consulenza specialistica non prevista in contratto e servizi accessori)*					X	X	X												
Assistenza tecnica per la realizzazione delle indagini e delle prove di laboratorio (RTI Lombardi Ingegneria srl)					X	X	X												
Progettazione PFTE Dlgs. 36/2023 (RTI Lombardi Ingegneria srl)						X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Verifica della progettazione*															X	X	X		
Autorizzazioni*																		X	

In ogni caso i tempi necessari per l'espletamento dei procedimenti amministrativi e di attività non di competenza dell'appaltatore, eccedenti il termine previsto nel precedente cronoprogramma indicati in tabella con (*) non sono computati ai fini della durata contrattuale.

L'Appaltatore è vincolato al rispetto delle tempistiche indicate nel cronoprogramma esclusivamente con riferimento alle attività di propria competenza. Eventuali ritardi derivanti da attività del Consorzio e/o di terzi non saranno imputabili all'Appaltatore. In caso di ritardo imputabile ad attività di competenza del Consorzio e/o di terzi, il termine di consegna finale di cui al primo periodo del presente articolo dovrà essere proporzionalmente prorogato.

4) Modifiche all'art. 28 Principi e finalità della progettazione

Il comma 2 dell'art. 28 del contratto è così sostituito:

"Il progetto è redatto, salvo quanto diversamente ed espressamente disposto dal responsabile unico del procedimento, in conformità all'articolo 41 del D.Lgs. n. 36/2023, nonché alla sezione II dell'allegato I.7 del codice e dalla normativa tecnica specifica del settore disciplinare delle grandi dighe in zona sismica".

5) Art. 31 "Approfondimento del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica"

L'intero art. 31 va eliminato.

6) Modifiche all'art. 32 Progetto definitivo

6.1) La rubrica dell'art. 32 del contratto è così sostituito: "art. 32 Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica ex D.Lgs. 36/2023"

6.2) l'art. 32.1 - Documentazione ed elaborati del progetto definitivo è così sostituito:

“32.1 - Documentazione ed elaborati del progetto di Fattibilità Tecnico-Economica ex D.Lgs. 36/2023”
L'articolo in questione viene modificato tenendo conto che il progetto di Fattibilità Tecnico-Economica comprende tutti gli elaborati previsti nel contratto per il progetto definitivo ad eccezione di:

- a) disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
- b) piano di sicurezza e coordinamento;
- c) relazione paesaggistica

che vengono espunti dall'elenco degli elaborati. Di conseguenza sono eliminati i relativi art. 32.6 e art. 33.

7) Modifiche all'art. 34 - Acquisizione dei pareri e approvazione dei progetti - Conferenza di servizi - Modifiche progettuali.

Il primo capoverso dell'art. 34 del contratto è così sostituito:
“La prestazione progettuale relativa al PFTE ex D.Lgs. 36/2023, comprende tutti gli adempimenti tecnici, con la formazione di relazioni, elaborati, rappresentazioni, illustrazioni e ogni altro atto necessario, ancorché non specificato in precedenza, necessari all'acquisizione dei pareri, delle autorizzazioni, dei nulla osta, dei certificati, delle attestazioni e di ogni altro atto di assenso, comunque denominato, ovvero di deposito di denunce di inizio attività o altri adempimenti simili, anche presso amministrazione ed enti diversi, in particolare per il conseguimento, ove necessari o prescritti dall'ordinamento:

- Derivazione idrica del Torrente Porcile (sezione di sbarramento della diga);
- Parere Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale (sulla derivazione idrica e sulla compatibilità idrogeologica al PSAI della diga);
- Parere Tecnico Vincolante della DG Dighe del MIT ai sensi dell'art. 7 del nuovo regolamento sulle dighe;
- Valutazione di Impatto Ambientale di competenza statale, quale procedimento autorizzativo complementare alla concessione di derivazione idrica, integrata con la VINCA, nel caso e nei limiti in cui detta autorizzazione sia ottenibile per il solo stralcio “Step 1”.

Nel caso in cui gli enti preposti al rilascio delle suddette autorizzazioni, in sede di esame e valutazione, richiedano ai fini del rilascio la redazione di atti tecnici integrativi, il RTI Lombardi si impegna a redigere tali atti tecnici integrativi. **Il RTI Lombardi non sarà tenuto alla redazione di tali atti tecnici integrativi qualora le richieste di integrazione formulate dagli enti preposti riguardino la redazione della progettazione relativa agli ulteriori stralci / fasi progettuali che non costituiscono oggetto del presente contratto.**

8) Modifica all'art. 35 – Progettazione in ambiente BIM – Building Information Modeling

L'intero art. 35 è così sostituito:

Si svilupperà un modello BIM con un livello di dettaglio geometrico (LOG) adeguato alla progettazione di livello di fattibilità tecnico-economica, destinato al coordinamento interdisciplinare e alla verifica delle interferenze geometriche (clash detection). Il modello sarà limitato alla rappresentazione geometrica tridimensionale. Gli elaborati grafici (piante, sezioni, ecc.) saranno prodotti con approccio tradizionale CAD a partire dal modello BIM.

9) Modifiche all'art. 38 “Scenari idraulici da laminazione delle piene fluviali del Tanagro per futuro aggiornamento P.S.A.I. a cura dell'A.B.D. dell'Appennino Meridionale.”

1) La rubrica dell'art. 38 del contratto è così sostituito: "art. 38 "Scenari idraulici di un tratto significativo del fiume Tanagro dovuti al funzionamento, manovre di gestione o collasso della diga di Montesano, anche con riferimento dell'A.B.D. dell'Appennino Meridionale per la verifica della compatibilità al P.S.A.I. vigente"

Il testo dell'art. 38 è così sostituito:

Il servizio è compreso lo studio modellistico di tipo idraulico di un tratto fluviale significativo che simula l'eventuale impatto generato dalla diga e dalle opere accessorie, in modo da costruire scenari di analisi di rischio con annessa perimetrazione delle fasce di pericolosità idraulica nella piana valliva del Vallo Di Diano. Tali studi specialistici saranno eseguiti in accordo con la competente Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale e nell'ambito esclusivo della presente attività progettuale. L'incarico è da intendersi comprensivo dell'assistenza tecnica e amministrativa alla Stazione Appaltante per la fase del procedimento di acquisizione del parere dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale ai fini della prevenzione del rischio idraulico del Vallo di Diano e della compatibilità al P.S.A.I.. Gli scenari previsti oggetto di simulazione saranno da ricondursi al funzionamento ordinario della diga, al collasso per Dam-Break e all'ipotesi di piena artificiale generata da manovre degli scarichi, con la consegna delle relative mappe di allagamento per ciascuno degli scenari simulati. Saranno forniti anche gli shape file delle aree di allagamento nelle configurazioni sopra previste.

10) Modifiche all'art. 39 Modalità di erogazione dei corrispettivi

Il comma 1 dell'art. 39 del contratto è così sostituito:

Il corrispettivo, al netto della percentuale di ribasso offerta dall'affidatario, è erogato entro il termine di 30 (trenta) giorni decorrenti dal verificarsi delle seguenti condizioni:

- 1) Accredito delle risorse da parte del Ministero concedente il finanziamento ovvero disponibilità dell'Ente (totale e/o parziale).
- 2) Il corrispettivo di cui all'art. 6 del presente Atto di Sottomissione, tenuto conto anche delle rate già autorizzate dal Consorzio nelle precedenti fasi di svolgimento del servizio, sarà fatturato secondo i seguenti stati di avanzamento (SAL):
 - T0: Avvio della progettazione PFTE;
 - T0 + 4 mesi: Consegna degli elaborati: idrologia, idraulica, geologia, studio sismotettonico, topografia - SAL fino al conseguimento del 50% del corrispettivo;
 - T0 + 6 mesi: Consegna degli elaborati: geotecnica e civile - SAL fino al 70% del corrispettivo;
 - T0 + 8 mesi: Consegna degli elaborati: cantiere, ambiente, archeologia, impianti, economici, - SAL fino al 95% del corrispettivo;
 - Saldo del 5% all'avvio del iter autorizzativo e nei termini di durata della concessione del finanziamento ministeriale.

La rata di saldo del 5%, all'avvio dell'iter autorizzativo e nei termini di durata della concessione del finanziamento ministeriale, sarà erogata previo rilascio di una apposita garanzia fidejussoria che garantisca gli obblighi del progettista alla redazione di atti tecnici integrativi richiesti in sede di esame e valutazione del progetto sottoposto all'iter autorizzativo. Tale garanzia fidejussoria sarà svincolata all'atto dell'acquisizione di tutte le autorizzazioni previste nel contratto di appalto.

Il RTI Lombardi non potrà essere ritenuto responsabile nel caso in cui gli enti preposti non provvedano al rilascio delle autorizzazioni richieste e necessarie, come meglio specificate all'art. 34 (punto 7 allegato I all'atto di sottomissione) che precede, a causa del fatto che sia stato redatto e presentato un progetto suddiviso in stralci, di cui è stato redatto e presentato il solo stralcio / fase progettuale "Step 1".

In tale caso il RTI Lombardi, laddove tutti gli altri obblighi contrattuali risulteranno adempiuti, avrà diritto di chiedere ed ottenere lo svincolo per l'estinzione della garanzia definitiva prevista dall'art. 50 del contratto di appalto, peraltro modificata dal successivo punto 10) del presente Allegato 1.

11) Modifiche all'art. 50 Garanzia definitiva

Il comma 1 dell'art. 50 del contratto è così sostituito:

1. Ai sensi dell'articolo 103, comma 1, del Codice dei contratti, il Tecnico affidatario ha depositato una polizza fideiussoria assicurativa rilasciata dalla compagnia di assicurazioni **HELVETIA COMPAGNIA SVIZZERA D'ASSICURAZIONI SA** - Rappresentanza Generale e Direzione per l'Italia in Via G.B. Cassinis 21 - 20139 Milano (MI), C.F./P.I. 01462690155, autorizzata all'esercizio del ramo **cauzioni** nel territorio dell'Unione europea (iscritta al pertinente albo tenuto da IVASS al n. X051R, già autorizzata ISVAP n. 757 pubblicato sulla G.U. n. 298 del 23/12/1997 come previsto dall'art. 9 del D.Lgs. 174/1995 ad esercitare le assicurazioni del ramo **CAUZIONI**) polizza n. **00017/34/49294023** in data 20/04/2023, con validità fino al **20/07/2025**, per un importo di **euro 179.686,08** pari al **18% (diciotto per cento)** dell'importo contrattuale secondo le modalità indicate dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016.

La suddetta garanzia sarà integrata sulla base del nuovo importo contrattuale definito all'art. 6.

ALLEGATO N. 2

ADDENDUM ALLO SCHEMA DI ATTO DI SOTTOMISSIONE DEL 22/01/2025
- AFFIDAMENTO DELL'INCARICO AGGIUNTIVO DI REDAZIONE DELLA
"RELAZIONE PAESAGGISTICA"

Con la delibera di deputazione amministrativa n. _____ del _____ è stato affidato al RTI LOMBARDI INGEGNERIA SRL, a parziale modifica del punto 6) dell'allegato 1 la redazione dell'elaborato RELAZIONE PAESAGGISTICA per l'importo di Euro 20.608,25, oltre cassa ed IVA.

Per l'effetto del nuovo affidamento integrativo con l'addendum di cui all'allegato 2:

- a) l'importo contrattuale previsto all'art. 6 - CORRISPETTIVO - dello schema di atto di sottomissione è aggiornato alla spesa di netta di **€1.207.849,97**, oltre oneri per cassa previdenziale ed IVA se dovuti.
- b) La voce n. 2 della tabella n. 2 *Oggetto dell'appalto da variante n. 1 (già ribassato)* è incrementato ad Euro 540.490,63;
- c) Gli importi dei SAL dei pagamenti sono aggiornati di conseguenza al nuovo corrispettivo contrattuale.

Il Responsabile Unico
del Procedimento
Ing. Domenico Macellaro

Il Presidente del Consorzio
Dott. Beniamino Curcio

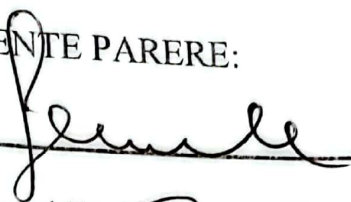
Il Tecnico Incaricato
R.T.I. LOMBARDI
INGEGNERIA S.R.L.
Dott. Ing. Alessandro Damiani

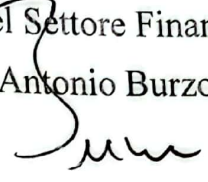
PARERE
AI SENSI DELL'ART. 8 REGOLAMENTO DI CONTABILITÀ CONSORTILE
In relazione alla deliberazione deputatizia del 17 luglio 2025 avente ad oggetto:

Regolazione dei deflussi parte alta bacino idrografico Fiume Tanagro:
provvedimenti per l'affidamento dell'incarico di redazione della relazione
paesaggistica"

SI ESPRIME IL SEGUENTE PARERE:

Sede Consorzio, li 16 luglio 2025


Il Responsabile del Settore Finanziario

Dott. Antonio Burzo


PROT. N. 2538

DEL 29-7-2025

La presente deliberazione è stata pubblicata all'albo consortile il giorno 29-7-2025
per rimanervi affissa per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 29 della L.R.
n.04/2003 e dell'art. 31 dello Statuto.

Sala Consilina, li 14/08/25

Il Direttore Amministrativo
Avv. Emilio Sarli

Copia conforme per uso amministrativo

Sala Consilina, li _____

Il Direttore Amministrativo
Avv. Emilio Sarli