CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE
NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA N° 217

OGGETTO: EINSTEIN TELESCOPE - STRADA ACCESSO A LABORATORIO E VERTICE 1 E RISTRUTTURAZIONE DIGA MINGHETTI, CUP MASTER I71B25000170001. LOTTO 1 - STRADA DI ACCESSO A LABORATORIO E VERTICE 1. CUP DERIVATO I51B25000910001, AFFIDAMENTO INCARICO SUPPORTO AL RUP.

Il giorno 16/10/2026, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente dell' AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n.6/2008 Legge-quadro in materia di consorzi di bonifica e ss.mm. e ii.;

VISTO il vigente Statuto consortile e, in particolare, l'art.27 'Direttori di Area';

VISTO il vigente Piano di Organizzazione Variabile consortile (P.O.V.) ed i relativi allegati (Organigramma e Dotazione Organica), approvati con delibera del Consiglio dei Delegati n.10 del 20.12.2024 (esecutiva con provvedimento n.1258 del 21.01.2025 dell'Organo di controllo regionale);

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n.75 del 27.08.2024, con la quale sono affidate all'ing. Sebastiano Bussalai, Direttore Generale dell'Ente, anche le funzioni ad interim di dirigente dell'Area Tecnica;

VISTO il vigente Regolamento concernente la disciplina della gestione patrimoniale e finanziaria del Consorzio;

VISTO il Sistema di Gestione per la Qualità Consortile UNI EN ISO 9001:2015 (settore IAF di accreditamento 34, 35, 36), Certificato n. 3490. Rev. 01 R0 rilasciato dall'Istituto Giordano in data 21/12/2023;

VISTO il d.lgs. n. 36 del 31 marzo 2023 e ss.mm. e ii., recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega del Governo in materia di contratti pubblici", di seguito anche Codice; in particolare l'art. 15 *Responsabile unico del Progetto (RUP)* e l'art.50 – *Procedure per l'affidamento*, che regola gli affidamenti diretti di lavori, servizi e forniture;

VISTO l'Allegato I.2 "Attività del RUP" del Codice, in particolare l'art.6 che ne individua i relativi compiti;

VISTA la L.R. n. 8 del 13.03.2018 e ss.mm. e ii. "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTO l'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m. e i., che detta norme in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

VISTA la delibera CIPESS n. 4 del 30 gennaio 2025, pubblicata nella Gazzetta ufficiale n. 92 del 19 aprile 2025, recante "*Piani sviluppo e coesione (PSC) Regione Puglia, Regione Sardegna, Città metropolitana di Bari e Città metropolitana di Cagliari - Attuazione dell'articolo 44 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34 e s.m.i. e aggiornamento degli allegati alla delibera CIPESS n. 48 del 2022*";

VISTA la delibera della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 17/9 del 04.04.2025 recante: "*Einstein Telescope (ET). Atto di indirizzo per la programmazione delle risorse finanziarie derivanti dall'Accordo tra il Governo e la Regione Autonoma della Sardegna in materia di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 1, comma 871, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, e per la riprogrammazione delle economie del Piano Sviluppo e Coesione (PSC) 2000-2020, nell'ambito dell'Accordo per lo Sviluppo e la Coesione sottoscritto tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e la Regione Autonoma della Sardegna; e per la predisposizione di un Piano di comunicazione e animazione territoriale al fine di rafforzare la visibilità e il sostegno della candidatura del sito Sos Enattos*";

VISTA a delibera della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 26/23 del 14.05.2025 con la quale è avvenuta la presa d'atto della rideterminazione della dotazione finanziaria della sezione ordinaria del Piano Sviluppo e Coesione (PSC) della Sardegna conseguente al definanziamento apportato dalla delibera CIPESS n. 4 del 30 gennaio 2025;

VISTA la delibera della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 27/9 del 21.05.2025, recante "*Piano Sviluppo e Coesione della Sardegna 2000-2020. Riprogrammazione economie disponibili in seno alla dotazione finanziaria rideterminata dalla CIPESS n. 4 del 30.1.2025 con presa d'atto di cui alla Delib. G.R. n. 26/23 del 14.5.2025*", con la quale quota parte delle economie programmabili delle risorse FSC della sezione ordinaria, pari a euro 48.100.000, vengono destinate alla realizzazione di tre nuovi interventi, tra cui il seguente:

Area tematica	Settore di intervento	Titolo	Soggetto Attuatore	Localizzazione	Fabbisogno totale [€]	Economie FSC richieste per la riprogrammazione [€]	Risorse ex legge stabilità 2025 [€]	Altre risorse regionali [€]
07. Trasporti e mobilità	07.01 Trasporto stradale	***Einstein Telescope - Strada di accesso a Laboratorio e Vertice 1 e Ristrutturazione Diga Minghetti***	Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale (CBSC)	Lula	20.000.000	20.000.000	0,00	0,00

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n.28 del 12.05.2026, con la quale lo schema di convenzione di finanziamento e cronoprogramma procedurale, da stipulare con l'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici, per l'attuazione dell'intervento denominato "*Einstein Telescope - Strada di accesso a Laboratorio e Vertice 1 e Ristrutturazione Diga Minghetti*", per l'importo complessivo di finanziamento pari a € 20.000.000,00, CUP I71B25000170001;

VISTA la convenzione rep. n. 408, prot. n. 29449 del 15 giugno 2026, approvata con Determina del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche (SOI) dell'Assessorato Regionale dei LL.PP. n. 2007, in data 19.06.2026, tra il Consorzio, in qualità di soggetto attuatore, e l'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici, in qualità di Ente finanziatore dell'intervento in oggetto, in particolare l'art.7 – Spese ammissibili a finanziamento;

VISTA la Determinazione del Dirigente di Area Tecnica n. 199 in data 30.09.2026, con la quale l'ing. Sebastiano Bussalai, Direttore Generale dell'Ente, ha assunto formalmente la funzione di RUP dell'intervento in oggetto;

RILEVATO che, come concordato con l'Ente finanziatore, l'attuazione dell'intervento in oggetto (cui è attribuito il CUP Master I71B25000170001) è prevista mediante l'esecuzione di due lotti funzionali denominati: *LOTTO 1 – Realizzazione infrastrutture di viabilità*, cui è attribuito il seguente CUP I51B25000910001, per l'importo complessivo di finanziamento pari a € 15.000.000,00; *LOTTO 2 – Lavori sulla diga Minghetti*, cui è attribuito il seguente CUP I57H25002070001, per l'importo complessivo di finanziamento pari a € 5.000.000,00;

EVIDENZIATO che l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), nell'area oggetto d'intervento:

- ha curato la predisposizione dello "*Studio propedeutico allo sviluppo del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'osservatorio di onde gravitazionali Einstein Telescope nella Regione Sardegna, in diverse configurazioni, comprensivo della esecuzione delle indagini e dei sondaggi e della valutazione preliminare di impatto ambientale, per le opere infrastrutturali, in sotterranea e in superficie, edili e impiantistiche*";
- ha recentemente appaltato i lavori relativi all'intervento "*SUnLab: Riqualificazione dell'area 'ex RIMISA' all'interno del complesso minerario di Sos-Enattos, da destinare ad infrastrutture di ricerca per didattica laboratori e divulgazione scientifica del progetto Einstein Telescope in Sardegna*";

PRESO ATTO che, per entrambi gli interventi sopra richiamati, la responsabilità del procedimento è in capo all'ing. Gaetano Schillaci, funzionario dell'INFN;

CONSIDERATO CHE:

- l'interconnessione fra i progetti di competenza INFN e quello affidato al Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale rende opportuna una stretta collaborazione fra le due stazioni appaltanti;
- le competenze professionali acquisite dall'ing. Schillaci nella predisposizione degli interventi di competenza dell'INFN posso essere utilmente utilizzate, a supporto del RUP, nell'ambito delle attività di progettazione dell'intervento in oggetto, anche in considerazione dell'elevata mole di lavoro in capo all'ufficio tecnico consortile che, impegnato nella progettazione e attuazione di numerose opere pubbliche delegate al Consorzio, non può essere gravato di ulteriori attività;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art.15, comma 6 e dell'art.3 dell'Allegato I.2 del Codice, il Consorzio, in qualità di Stazione appaltante dell'intervento in oggetto, può provvedere all'affidamento di incarichi di supporto al RUP anche a soggetti esterni per la migliore realizzazione dell'intervento, in caso di appalti di particolare complessità;

CONSIDERATO che l'importo stimato per l'affidamento dell'incarico professionale di supporto tecnico al RUP, determinato secondo i parametri di cui al D.M. 17/06/2016 coordinato con l'Allegato I.13 del Codice, è pari a complessivi € 17.500,00 oltre eventuali oneri fiscali e previdenziali e, pertanto, si può procedere all'affidamento diretto del servizio, ai sensi dell'art.50, comma 1, lett.b), del Codice;

VISTO il curriculum professionale dell'ing. Gaetano Schillaci, allegato alla presente;

VISTA l'autorizzazione allo svolgimento di incarico extra istituzione rilasciato all'ing. Schillaci da INFN con nota prot. AOO_DRU-2026-0002535 del 21/09/2026, acquisita al protocollo consortile in data 02.10.2026 al n.5681;

RITENUTO, per la migliore realizzazione dell'opera pubblica in oggetto, considerata la complessità dell'intervento e le specialistiche competenze professionali acquisite dall'ing. Schillaci nell'ambito di progetti analoghi, procedere

all'affidamento diretto - ai sensi dell'art.1, comma 4, e dell'art.50, comma 1, lett.b), del Codice – in favore dell'ing. Gaetano Schillaci, funzionario dell'INFN, dell'incarico di supporto al RUP, ai sensi dell'art.15, comma 6 e dell'art.3 dell'Allegato I.2 del Codice, per le prestazioni tecniche relative agli accertamenti e verifiche preliminari del progetto e alla supervisione e coordinamento della progettazione di fattibilità tecnico economica e di progettazione esecutiva dell'intervento in oggetto, per l'importo complessivo di € 17.500,00 oltre eventuali oneri fiscali e previdenziali, da espletarsi nel periodo ottobre 2026 – ottobre 2030;

VISTO lo schema di lettera di incarico da sottoscrivere con l'ing. Schillaci;

ACQUISITO, ai sensi di legge, il seguente CIG BD48A8F513 per l'affidamento del servizio tecnico in oggetto;

DATO ATTO che, in conformità a quanto stabilito nel vigente Piano Triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza, all'atto dell'assunzione dell'incarico, l'ing. Schillaci è tenuto a rendere la dichiarazione di insussistenza di cause ostative a ricoprire l'incarico in oggetto;

VISTO il Bilancio di Previsione per l'anno 2026, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con Deliberazione n. 1 del 05 dicembre 2025 (esecutiva con provvedimento dell'organo di controllo n. 26666 del 16/12/2025);

VISTA la Variazione n.1 al Bilancio di previsione esercizio 2026, approvata dal Consiglio dei Delegati con delibera n.2 del 30.06.2026 (esecutiva con atto dell'organo di controllo n. 16775 del 15.07.2026);

VISTA l'attestazione della copertura finanziaria della responsabile dell'ufficio ragioneria consortile a valere sull'impegno n.419/2026, Capitolo di spesa 801205 (UPB 21) del Bilancio di Previsione per l'esercizio 2026;

D E T E R M I N A

1) di affidare all'ing. Gaetano Schillaci - ai sensi dell'art.1, comma 4, e dell'art.50, comma 1, lett.b), del Codice – l'incarico professionale di supporto al RUP, ai sensi dell'art.15, comma 6 e dell'art.3 dell'Allegato I.2 del d.lgs. n.36/2023, per lo svolgimento delle prestazioni tecniche relative agli accertamenti e verifiche preliminari del progetto e alla supervisione e coordinamento della progettazione di fattibilità tecnico economica e di progettazione esecutiva dell'intervento denominato "*Einstein Telescope - Strada di accesso a Laboratorio e Vertice 1 e Ristrutturazione Diga Minghetti*" (CUP Master I71B25000170001), *LOTTO 1 – Realizzazione infrastrutture di viabilità*, (CUP I51B25000910001), per l'importo complessivo di € 17.500,00 oltre eventuali oneri previdenziali e IVA (22%) se dovuta, da espletarsi nel periodo ottobre 2026 – ottobre 2030; CIG BD48A8F513;

2) di sub impegnare in favore dell'ing. Gaetano Schillaci, l'importo complessivo lordo di € 22.204,00 di cui € 17.500,00 per servizio di supporto tecnico al RUP, € 700,00 per oneri previdenziali (4%) se dovuti ed € 4.004,00 per IVA (22%), se dovuta, imputando la spesa sull'impegno n.419/2026, Capitolo di spesa 801205 (UPB 21) del Bilancio di Previsione per l'esercizio 2026;

3) di approvare lo schema di lettera di incarico da sottoscrivere con l'ing. Schillaci;

4) di dato atto che, in conformità a quanto stabilito nel vigente Piano Triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza, prima dell'avvio delle attività di RUP, l'ing. Schillaci è tenuto a rendere la dichiarazione di insussistenza di cause ostative a ricoprire l'incarico in oggetto;

5) di trasmettere la presente determinazione all'Ufficio ragioneria dell'Ente per gli adempimenti di competenza;

5) di pubblicare la presente Determinazione all'Albo consortile ai sensi dell'art. 29, comma 1, dello Statuto consortile e di adempiere agli obblighi pubblicazione e trasparenza di cui al d.lgs. n. 33/2013 e ss.mm. e ii..

IL DIRIGENTE A.I. DELL'AREA TECNICA
Ing. Sebastiano Bussalai

proposta n. 865 del 06/10/2026

Si certifica che la presente determinazione e' pubblicata all'Albo dell'Ufficio Consortile per quindici giorni consecutivi a partire dal 19/10/2026.

Il Funzionario Delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

E'copia conforme all'originale
contenuta su n. facciate di n. fogli .
Data 19/10/2026

Il Funzionario Delegato
Dott. Massimo Curreli