

PNRR 122/2023_ AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 1 COMMA 2, LETT. A), DEL DECRETO-LEGGE N. 76 DEL 2020, CONVERTITO IN LEGGE N. 120 DEL 2020 COME MODIFICATO DALL'ART. 51 DEL DECRETO-LEGGE N. 77 DEL 2021 CONVERTITO IN LEGGE N. 108 DEL 2021, DELLA FORNITURA DI REATTORE DA LABORATORIO AD ALTA PRESSIONE E TEMPERATURA DA IMPIEGARE NELLE ATTIVITA' DI RICERCA DI CUI AL PROGETTO E.INS ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA - CODICE MUR: CN_ECS0000038 - A VALERE SULLA MISSIONE 4 COMPONENTE 2 (M4C2) - INVESTIMENTO 1.5 - CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE", COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".

IMPORTO PRESUNTO DEI CORRISPETTIVI A BASE DELL'AFFIDAMENTO PARI A € 60.000,00, oltre IVA

CUI: F80019600925202300049 - CUP: F53C22000430001 - CIG: A002BC3DD1.

Determinazione ai sensi dell'art. 1, comma 3, D.L. 76/2020 con rinvio alla norma richiamata di cui all'art. 32, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016.

IL DIRIGENTE

- VISTO** il Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 «*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*» (Decreto Semplificazioni) convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 "*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*" (Decreto Semplificazioni bis) convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021, e successive modificazioni;
- VISTO** il Decreto legislativo n. 50 del 18.04.2016 con il solo riferimento alle norme richiamate dal Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020 per gli articoli ancora in vigore e dal Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 13 del 24.02.2023 "*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*", (Decreto semplificazioni ter) convertito con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21.04.2023, e, in particolare, l'art. 14 recante "*Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e PNC e in materia di procedimenti amministrativi*";

- VISTO** il Decreto legislativo n. 36 del 31.03.2023, *“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;
- VISTI** in particolare, gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente *“Disposizioni transitorie”* e *“Abrogazioni e disposizioni finali”*;
- VISTA** la Legge n. 238 del 23.12.2021 *“Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea”*;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05.03.2008, in materia di rischi interferenziali;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, *“Codice dell'amministrazione digitale”* e s.m.i.;
- VISTO** il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante *“Nuove norme sul procedimento amministrativo”*;
- VISTI** l'art. 48 del Decreto legislativo n. 36/2023 e l'art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall'art. 1, comma 130, della Legge n. 145 del 30.12.2018 (Legge di bilancio 2019);
- VISTO** l'art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con Decreto Rettorale n. 634 del 13.04.2015 ed in particolare l'art. 62 rubricato *“Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*;
- VISTA** la D.D.G. dell'Ateneo di Cagliari n. 653/2019 del 23.12.2019 con la quale si conferisce l'incarico di Dirigente della Direzione per la ricerca e il territorio al Dott. Gaetano Melis;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Dirigente non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTA** la Delibera n. 220/21C del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari del 29.11.2021 secondo cui: i Dirigenti autorizzano le spese a gravare sulle voci del budget di loro competenza fino a € 70.000,00 (IVA esclusa); il Direttore

Generale autorizza le spese a gravare sulle voci del budget di Ateneo da € 70.000,01 a € 100.000,00 (IVA esclusa) su proposta del Dirigente competente per materia; il Consiglio di Amministrazione delibera per autorizzare le spese a gravare sulle voci di budget di Ateneo oltre € 100.000,00;

- VISTO** il Regolamento UE 2020/2094 del Consiglio del 14.12.2020, che istituisce uno strumento di supporto straordinario dell'Unione europea, a sostegno della ripresa economica dopo la crisi COVID-19;
- VISTO** il Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12.02.2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** l'art. 3 del Regolamento UE 2020/852 che, tra i criteri di ecosostenibilità delle attività economiche, individua il principio di non arrecare un danno significativo, DNSH, "Do no significant harm", a nessuno degli obiettivi ambientali di cui all'art. 9, in conformità all'art. 17 dello stesso Regolamento;
- VISTA** la Comunicazione della Commissione Europea C (2021) 1054 finale del 12.02.2021, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- PRESO ATTO** della Circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 32 del 30.12.2021, recante "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)*", che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;
- VISTO** il Decreto 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'art. 47, comma 8, del Decreto-Legge n. 77/2021, le "Linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali e l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC";
- VISTO** l'art. 47, commi 2, 3 e 3-bis, del Decreto-Legge n. 77/2021, sulla produzione da parte degli operatori economici del Rapporto sulla situazione del personale, della Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile e della Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;

- VISTO** il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 06.08.2021, recante *“Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione”* e successiva rettifica del 23.11.2021;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi del Decreto di cui al precedente Visto, il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 4 – Componente 2 *“Dalla Ricerca all'Impresa”* (di seguito *“M4C2”*), per complessivi 11,44 miliardi di euro;
- VISTO** l'investimento 1.5 della M4C2 *“Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale che mira a promuovere progetti di sostenibilità sociale”*;
- VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1056 del 23.06.2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento l'Ecosistema dell'Innovazione *“e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia”* ambito di intervento *“2. Humanistic culture, creativity, social transformations, society of inclusion”*, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000038, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo *“e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia”*, a cui l'Università di Cagliari aderisce;
- VISTI** i provvedimenti in data 29.11.2022 e 30.11.2022, di approvazione da parte rispettivamente del Senato accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari delle nomine di ventidue referenti scientifici per il PNRR, che annoverano il Prof. Gianni Fenu, afferente al Dipartimento di Matematica e Informatica, presso il medesimo Ateneo, quale Principal Investigator sul Progetto e.INS - *Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia* – e la Prof.ssa Alessandra Carucci, afferente al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura, sempre presso l'Ateneo di Cagliari, quale responsabile dello SPOKE 9 - *“Environment protection and valorization”* nell'ambito dello stesso Progetto;
- PRESO ATTO** della richiesta relativa alla fornitura di un reattore da laboratorio ad alta pressione e temperatura, formulata dalla Prof.ssa Giovanna Cappai nell'ambito del Progetto PNRR e.INS *“Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia”* - SPOKE 9 *“Environment protection and valorization”* ed in particolare in relazione al WP3 *“Implementing circular economy in the regional agro-industrial sector”*, Task 3.3 *“Thermochemical processes, e.g. hydrothermal carbonization, aimed at the recovery of energy carriers, bioproducts to be used as soil improvers or for other uses (e.g. adsorbing materials for pollutants)”*;

- VISTA** l'autorizzazione all'utilizzo del budget firmata dal Prof.ssa Alessandra Carucci, in qualità di responsabile dello SPOKE 9 "*Environment protection and valorization*" nell'ambito del Progetto PNRR e.INS – "*Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia*", con la quale la stessa dichiara che si tratta di spesa coerente con gli obiettivi e i target di progetto;
- VISTA** la dichiarazione del Prof.ssa Alessandra Carucci secondo cui lo strumento in oggetto è integralmente funzionale al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell'ambito del Progetto PNRR e.INS - "*Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia*" - SPOKE 9 "*Environment protection and valorization*";
- ACCERTATO** che la finalità che viene perseguita mediante l'affidamento in titolo è quella di dotare il laboratorio presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari, nell'ambito delle attività di ricerca che si riferiscono al Progetto PNRR e.INS - SPOKE 9 ed in particolare in relazione al WP3, Task 3.3, di un reattore da laboratorio ad alta pressione e temperatura, destinato all'esecuzione di test di carbonizzazione idrotermica;
- Nell'ambito dell'attività di ricerca di cui al Progetto PNRR e.INS - SPOKE 09 sono, infatti, previste attività sperimentali riguardanti l'applicazione del processo di carbonizzazione idrotermica (HTC) a residui agroindustriali, ai fini della loro valorizzazione energetica o per il recupero di materiali. Ai fini della ottimizzazione del processo, si prevede di eseguire test HTC in diverse condizioni operative (temperatura, durata, pH), a valle dei quali i prodotti ottenuti verranno caratterizzati per la definizione di opportuni scenari di valorizzazione. Per le suddette attività, si rende necessaria l'acquisizione di un reattore da laboratorio in grado di operare ad alte pressioni e temperature. Le attività sperimentali condotte con il reattore in oggetto costituiranno la premessa per lo sviluppo di un processo termochimico efficiente ed economicamente vantaggioso per la gestione sostenibile di residui agroalimentari;
- CONSTATATO** che, a seguito di attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;
- VALUTATO** che la fornitura non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore in base al Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della Pubblica Amministrazione;
- CONSIDERATO** che in sede di istruttoria del presente atto si è accertato che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge n. 488 del 1999

aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;

CONSIDERATO che l'importo totale stimato del corrispettivo per l'affidamento della fornitura in oggetto pari a € 60.000,00, al netto di IVA, è inferiore a € 139.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 comma 2, lett. a), del Decreto-Legge n. 76 del 2020, come modificato dalla Legge n. 120 del 2020 e dal Decreto-Legge n. 77 del 2021 convertito in Legge n. 108 del 2021, sulla base del minor prezzo, anche senza consultazione di più operatori economici, previa acquisizione di preventivi forniti da Operatori economici, in possesso dei requisiti generali e speciali previsti nonché di pregresse e documentate esperienze, analoghe a quelle oggetto di affidamento, nel rispetto del principio di rotazione negli inviti e negli affidamenti;

DATO ATTO che i costi delle misure di eliminazione o riduzione dei rischi interferenziali, non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del D. Lgs. n. 81/2008 sono pari a euro zero; pertanto, non è stato predisposto il documento di valutazione dei rischi (DUVRI);

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;

VALUTATO che, in deroga al comma 4 dell'art. 47 del Decreto-Legge n. 77/2021 e ss.mm.ii. e secondo quanto previsto dal comma 7 della medesima disposizione, trattandosi di fornitura di importo contenuto da eseguirsi in un ristretto lasso temporale e relativa ad uno strumento, un reattore da laboratorio ad alta pressione e temperatura, per il quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;

VALUTATO che, preliminarmente è stata condotta dal referente tecnico un'indagine esplorativa, finalizzata alla ricognizione delle soluzioni tecniche disponibili e alla comparazione dei relativi valori di mercato, mediante acquisizione di n. 2 preventivi, da società in possesso di documentate esperienze analoghe alla fornitura oggetto del presente affidamento e, in particolare, alla società BUCHI Italia S.r.l., P. IVA: 10607700159 che offre un reattore marca Berghof e FKV S.r.l.,

P. IVA: 01758800161 che offre un reattore marca Anton Paar, come di seguito illustrato:

Operatore Economico	P. IVA	Tipologia prodotto
BUCHI Italia S.r.l.	10607700159	Berghof BR-1000 - Reattore 1220 mL, Testa fissa, 200 bar e 300° C
FKV S.r.l.	01758800161	Parr PA 4524HP - Reattore 2000 ml, Testa fissa, 200 bar e 350°C, Chiller

CONSIDERATO che, all'esito dell'analisi dei preventivi forniti dagli operatori economici sopraindicati, acquisiti agli atti del procedimento, è emerso che l'offerta dell'operatore economico FKV S.r.l., P. I.V.A. 10607700159, per un importo complessivo di € 60.000,00, oltre IVA, è da preferire in quanto, propone uno strumento più tecnicamente più avanzato e comparativamente maggiormente rispondente alle esigenze di ricerca, secondo le seguenti evidenze emerse dall'analisi comparativa:

- il reattore di marca Parr, ha il volume del doppio rispetto a quello previsto dal prodotto di marca Berghof, consentendo una maggiore flessibilità di utilizzo; è in grado di raggiungere fino a 350°C grazie all'utilizzo di guarnizioni piatte in PTFE ed al sistema di chiusura brevettato (split-ring), temperature elevabili fino a 600 °C in presenza di guarnizioni in grafite; consente di mantenere le temperature di almeno 300°C. E' dotato di testa fissa, con sistema di chiusura/apertura e movimentazione del vessel di reazione più agevoli. Entrambi i reattori garantiscono un sistema di chiusura ed apertura del reattore in condizioni di sicurezza, tuttavia, il reattore Parr ha un sistema brevettato di chiusura denominato SplitRing®, che aumenta la praticità di utilizzo. Entrambi i reattori prevedono un meccanismo di sollevamento del vessel di reazione, ma nel reattore Berghof è di tipo manuale, mentre è pneumatico nel reattore Parr;

DATO ATTO che è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG A002BC3DD1 e che il CPV di riferimento è 38970000-5;

CONSIDERATO sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata una "Trattativa Diretta" n. 3694875, sulla Piattaforma MePA di Consip S.p.A. - www.acquistinretepa.it - rivolta all'Operatore economico FKV SRL, P. IVA/Cod. Fiscale: 01758800161, con sede legale al Largo delle Industrie n. 10 - 24020 - Torre Boldone (BG), PEC: fkv@legalmail.it, pubblicata il 07.08.2023.

DATO ATTO che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 18:00 del 10.08.2023, l'Operatore economico ha presentato regolare offerta, proponendo un ribasso percentuale pari al 0,33 % sull'importo posto a base dell'affidamento, per un importo complessivo pari ad € 59.802,00 alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;

CONSIDERATO che l'Operatore FKV SRL, P. IVA/Cod. Fiscale: 01758800161, ha autocertificato il possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023 e il possesso dei requisiti per la partecipazione agli appalti finanziati con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENETATION EU" ed ha trasmesso la documentazione, firmata digitalmente, a corredo dell'offerta consistente in:

- Modello A comprensivo delle dichiarazioni di ordine generale e integrative PNRR;
- Patto di integrità;
- La scheda tecnica del prodotto offerto;
- PASSOE;
- Dichiarazione del rispetto del Principio orizzontale del Do no Significant Harm;
- Attestazione relativa al CCNL applicato ai lavoratori impiegati nell'appalto;

DATO ATTO che, in considerazione del numero di dipendenti pari o superiore a 15 e pari o inferiore a 50, come dichiarato nel Modello A e accertato dalla Stazione appaltante mediante acquisizione della Visura camerale, l'operatore FKV SRL, P. IVA/Cod. Fiscale: 01758800161 ha assunto l'impegno:

- ad ottemperare, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, agli obblighi di cui all'art 47, comma 3, del Decreto-Legge n. 77/2021, convertito con modificazioni in L. n. 108/2021 e s.m.i., allegando alla documentazione a corredo dell'offerta già acquisita agli atti del procedimento, una **Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile** in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta, corredata dal rapporto di invio;

- ad ottemperare, agli obblighi di cui all'art. 47, comma 3 bis, del Decreto-Legge n. 77/2021, convertito con modificazioni in L. n. 108/2021 e s.m.i., ovvero a

presentare, nel termine di sei mesi dalla data di stipula del contratto, la Certificazione di cui all'articolo 17 della L. n. 68/1999, che attesti di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili e una Relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla medesima L. n. 68/1999 nonché alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a loro carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte;

- DATO ATTO** il citato operatore economico risulta essere in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento e che dai controlli effettuati risulta essere in possesso dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati;
- CONSIDERATO** che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;
- VALUTATO** altresì, per quanto premesso, che si rende necessario affidare la fornitura in oggetto all'Operatore FKV SRL, P. IVA/Cod. Fiscale: 01758800161, per l'importo di € 59.802,00, al netto del ribasso offerto pari al 0,33 % sull'importo a base dell'affidamento;
- CONSIDERATO** che il RUP coadiuvato dal Referente tecnico ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore economico FKV SRL, P. IVA/Cod. Fiscale: 01758800161, congrua e conveniente in relazione all'oggetto dell'appalto, in quanto rispondente alle esigenze dell'amministrazione e ad un prezzo allineato ai valori di mercato;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023 l'affidatario è tenuto a presentare cauzione definitiva pari al 5% dell'importo dell'affidamento;
- PRESO ATTO** di quanto disposto dall'allegato I.4 del D. Lgs. n. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;
- DATO ATTO** del quadro economico sotto riportato:

FORNITURA DI REATTORE DA LABORATORIO AD ALTA PRESSIONE E TEMPERATURA funzionale all'attività di ricerca nell'ambito del Progetto PNRR e.INS CUI: F80019600925202300049 - CUP: F53C22000430001 – CIG: A002BC3DD1.	
Importo fornitura	€ 59.802,00
IVA al 22 %	€ 13.156,44
Contributo ANAC	€ 35,00
TOTALE SPESA	€ 72.993,44

- DATO ATTO** che la spesa per la procedura in oggetto è stata inserita nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024, approvato con Decreto Rettorale n. 493/2023 del 03.04.2023, ratificato con delibera del Consiglio di

Amministrazione n. 47/23C del 20.04.2023, pubblicato in ottemperanza a quanto disposto dal Decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n. 14 del 16.01.2018 e successive modifiche e integrazioni e che il CUI attribuito è il seguente F80019600925202300049;

- ACCERTATO** che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 72.993,44, IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "e.INS - Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia" - CODICE MUR: CN_ECS00000038 - finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" - a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_FENU - CUP: F53C22000430001;
- INDIVIDUATO** il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente responsabile della Direzione per la ricerca e il territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, in possesso di adeguate competenze professionali, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
- INDIVIDUATO** il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona della Prof.ssa Giovanna Cappai afferente al Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e architettura presso l'Università degli Studi di Cagliari - e-mail: gcappai@unica.it;
- DATO ATTO** che per la persona sopra designata non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;
- RITENUTO** che è possibile procedere all'affidamento della fornitura richiesta all'operatore economico con lettera contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
- DATO ATTO** che le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico e nel Bando Prodotti del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
- DATO ATTO** che la procedura di affidamento in titolo assicura il rispetto del principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- ACCERTATA** l'assenza di doppio finanziamento dell'intervento oggetto della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 e della Circolare del Ministero della Economia e delle Finanze n. 33 del 31.12.2021;
- DATO ATTO** che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto e i documenti di cui all'art. 47, commi 2, 3, 3bis e 9 del Decreto-Legge n. 77/2021, saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione

Trasparente” ai sensi dell’art. 37 del D. Lgs. n. 33/2013 e dell’art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016 (che ai sensi dell’art. 225 del D. Lgs. n. 36/2023 trova applicazione fino al 31.12.2023);

DISPONE

- ART. 1** Per quanto citato in premessa, di procedere all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), del Decreto-Legge n. 76 del 2020, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 120 del 2020, come sostituito dall’art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.1), del Decreto-Legge n. 77 del 2021 convertito dalla Legge n. 108 del 2021, della fornitura dello strumento in titolo, all’operatore economico FKV SRL, P. IVA/Cod. Fiscale: 01758800161, con sede legale al Largo delle Industrie n. 10 - 24020 - Torre Boldone (BG), PEC: fkv@legalmail.it, per un importo complessivo dell’affidamento pari a € 59.802,00 oltre IVA, al netto del ribasso offerto pari a 0,33 % – CUI: F80019600925202300049 - CUP: F53C22000430001 – CIG: A002BC3DD1.
- ART. 2** Che l’importo presunto complessivo pari a € 72.993,44, IVA e oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR “e.INS - Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia” - CODICE MUR: CN_ECS00000038 - finanziato dall’Unione Europea “NEXT GENERATION EU” - a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_FENU - CUP F53C22000430001.
- ART. 3** Di individuare il Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona del Dott. Gaetano Melis, dirigente della Direzione per la Ricerca e il Territorio presso l’Università degli Studi di Cagliari, Tel 070/6752063 - e-mail gaetano.melis@unica.it e il Direttore dell’Esecuzione nella persona della Prof.ssa Giovanna Cappai, afferente al Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e architettura presso l’Università degli Studi di Cagliari - e-mail: gcappai@unica.it.
- ART. 4** Di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.
- ART. 5** Di pubblicare la presente disposizione nella sezione “Amministrazione trasparente” del sito istituzionale.

Il Dirigente
Dott. Gaetano Melis

(sottoscritto con firma digitale)



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI