



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

PNRR 4152/2024 _AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36/2023, DELLA FORNITURA DI COMPONENTI AGGIUNTIVE PER L'IMPLEMENTAZIONE DI NUOVE FUNZIONALITÀ DELLO SPETTROMETRO DI FOTOELETTRONI A RAGGI X (XPS), FUNZIONALI ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA PROGETTO NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition – CODICE MUR: PE0000021 - A VALERE SULLA MISSIONE 4 COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" INVESTIMENTO 1.3 - CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".

CUP F53C22000770007 - CIG B290402312

Importo stimato dei corrispettivi presunto a base dell'affidamento pari a € 86.773,30, oltre IVA

Determinazione di affidamento di cui all'art. 17 co. 2 del D.Lgs. 36/2023.

IL DIRIGENTE

- 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;
- VISTO** in particolare l'art. 17 comma 2 del suddetto decreto che dispone che individua gli elementi essenziali del provvedimento, in caso di affidamento diretto;
- VISTI** gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente "*Disposizioni transitorie*" e "*Abrogazioni e disposizioni finali*";
- 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, per le parti ancora in vigore;
- 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, limitatamente ai regimi speciali di cui all'art. 47;
- 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-Legge n. 19 del 02.03.2024, recante “Ulteriori disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)” e in particolare, l’art. 12 rubricato “Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e in materia di procedimenti amministrativi”, nonché l’art. 29, così come modificato dall’art. 28 “*Disposizioni in materia di prevenzione e contrasto del lavoro sommerso*” del Decreto-Legge n. 60 del 07.05.2024 “*Ulteriori disposizioni urgenti in materia di politiche di coesione*”;
- 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.;
- VISTA** la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata “Adozione comunicato relativo all’avvio del processo di digitalizzazione”;
- 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. 246/2023 del 28.12.2023 con la quale è stato confermato 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;
- VISTE** Le Determinazioni del Direttore Generale di autorizzazione alla spesa per l'affidamento in oggetto Rep. n. 130 del 10.07.2024 e con DDG Rep. 148 del 22.08.2024;
- 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, come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024, recante l'edizione aggiornata della – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)", che definisce i requisiti da rispettare per ciascun obiettivo ambientale in base alla tipologia di intervento da realizzare;
- 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 1.3 della M4C2 “Creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” che mira a rafforzare le filiere della ricerca a livello nazionale e a promuovere la loro partecipazione alle catene di valore strategiche europee e globali;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 1561 dell’11.10.2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo “NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition”, tematica “2. Future energy scenarios - 2.A Green energies of the future” domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000021, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo “NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition”, 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. Fabrizio Giulio Luca Pilo, afferente al Dipartimento di

Ingegneria elettrica ed elettronica, quale Principal Investigator del Progetto “NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition”;

PRESO ATTO della richiesta relativa alla fornitura di componenti aggiuntive per l’implementazione di nuove funzionalità dello spettrometro di fotoelettroni a raggi X (XPS), formulata dalla Prof.ssa Antonella Rossi, afferente al Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, funzionali all’attività di ricerca nell’ambito del Progetto “NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition” citato in precedenza;

VISTA l’autorizzazione all’utilizzo del budget firmata da Professor Fabrizio Giulio Luca Pilo in qualità di Principal Investigator del Progetto PNRR “NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition” con la quale lo stesso dichiara che si tratta di spesa coerente con gli obiettivi e i target di progetto;

VISTA la dichiarazione della Professoressa Antonella Rossi secondo cui la fornitura di cui in oggetto è integralmente funzionale al conseguimento degli obiettivi realizzativi nell’ambito del Progetto PNRR “NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition”;

VALUTATO che la finalità che viene perseguita mediante l’affidamento in titolo è quella di dotare il Gruppo di ricerca di analisi di superficie, elettrochimica e corrosione (la cui responsabile è la Prof.ssa Antonella Rossi del Dipartimento di Scienze chimiche e biologiche, dell’Università degli Studi di Cagliari), di un upgrade dello spettrometro di fotoelettroni a raggi X (XPS) Theta Probe della Thermo Fisher Scientific che configuri nuove funzionalità dello strumento, il cui cristallo monocromatore non permette, nella attuale configurazione, di registrare spettri con una risoluzione inferiore ai 300 micrometri. Si tratta di un system upgrade con installazione della sorgente e del cristallo monocromatore e le necessarie spare parts. La strumentazione richiesta, solo se corredata di ogni sua parte, è funzionale alla realizzazione del progetto descritto nel PNRR NEST PE2 Spoke 9: la caratterizzazione di barriere di permeazione di idrogeno (WP 9.4; Task 9.4.1), di scarti di carbonato di calcio utilizzati come materiali di riciclo per la rimozione di elementi tossici dalle acque industriali al fine del riutilizzo della stessa (WP 9.2 ; Task 9.2.2), e la realizzazione delle analisi in-situ e in operando (WP 9.4 Task 9.4.4). Grazie all’upgrade si potrà ottenere una elevata sensibilità chimica accompagnata a risoluzione spaziale elevata. Sarà possibile verificare se un rivestimento usato come barriera alla permeazione dell’idrogeno non sia poroso e sia omogeneo nelle tre dimensioni, al fine di sviluppare rivestimenti per l’acciaio di alta qualità. Questa informazione è essenziale per le tubature destinate al trasporto di gas e per i contenitori destinati all’immagazzinamento dell’idrogeno (in accordo alle attività previste

nei WP 9.1 Task 9.1.4 Materials operating under non-standard, severe and extreme conditions; WP9.3 - T9.3.2. Surface functionalization, interface processing, arrays e WP 9.4: Materials characterization and testing).

Inoltre sarà possibile funzionalizzare e, dunque, cambiare la composizione superficiale, in modo che le proprietà del materiale possano essere modulate e possano essere adattate ad applicazioni speciali quali quelle che si basano anche sull'uso di scarti della lavorazione del marmo per la rimozione di elementi tossici come Pb, Cd, Cr e As dalle acque inquinate che così potranno essere riutilizzate in un'ottica di una economia circolare (WP 9.2 Task 9.2.2 Design strategies for recyclable materials).

- VALUTATO** che, trattandosi di un'implementazione di un componente aggiuntivo su uno strumento - Theta Probe Thermo Fisher Scientific - già in dotazione presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Biologiche, per il quale è necessaria la perfetta integrabilità, è stata inviata una richiesta di preventivo all'Operatore economico FEI ITALIA S.R.L., con sede In Viale Monte Nero 84, 20135 Milano, Partita IVA: 11944100152, PEC: fei.italia@legalmail.it, parte del gruppo Thermo Fisher Scientific e autorizzato dalla Casa Madre distribuire sul territorio italiano i suoi moduli aggiuntivi, nonché fornire i servizi di supporto tecnico e manutenzione;
- DATO ATTO** la società FEI ITALIA S.R.L., Partita IVA: 11944100152, ha formulato un'offerta totale presunta pari a € 86.773,30 oltre IVA altri oneri, per la fornitura della sopra indicata;
- CONSIDERATO** che, tenuto conto degli obiettivi realizzativi del Progetto "NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition" ed in ossequio ai principi del risultato, di efficienza ed efficacia, a cui deve essere improntato l'utilizzo delle risorse di Progetto, si ritiene pienamente rispondente all'interesse pubblico, affidato alla cura dell'Ateneo di Cagliari, acquisire la fornitura oggetto dell'appalto, quale componente aggiuntiva da integrare sullo strumento Theta Probe Thermo Fisher Scientific già in dotazione, dall'Operatore economico FEI ITALIA S.R.L., con sede In Viale Monte Nero 84, 20135 Milano, Partita IVA: 11944100152, PEC: fei.italia@legalmail.it;
- 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;
- ACCERTATO** che la procedura di affidamento in titolo rispetta il principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi del citato articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

- 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 € 86.773,30, al netto di IVA, è inferiore a € 140.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del medesimo Decreto;
- 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, per il quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, nel rispetto del criterio di proporzionalità non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;
- DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 83, comma 1, D.Lgs. n. 36/2023 è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG B290402312 e che il CPV di riferimento è: 38000000-5 - Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione

CONSIDERATO sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata una “Trattativa Diretta” n. 4531981 di Consip S.p.A. – “www.acquistinretepa.it” - rivolta all’Operatore economico FEI ITALIA S.R.L., con sede In Viale Monte Nero 84, 20135 Milano, Partita IVA: 11944100152, PEC: fei.italia@legalmail.it, pubblicata il 23.07.2024.

DATO ATTO che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 13:00 del 30.08.2024, l’Operatore economico ha presentato regolare offerta, per un importo complessivo pari ad € 86.773,30, oltre iva, alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;

CONSIDERATO che l’Operatore FEI ITALIA S.R.L., Partita IVA: 11944100152, 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 GENERATION 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;
- Dichiarazione del rispetto del Principio orizzontale del Do no Significant Harm;
- DGUE;

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 FEI ITALIA S.R.L., Partita IVA: 11944100152 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 i controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale, i cui certificati sono pervenuti nei termini, sono stati espletati con esito favorevole, e che l'operatore è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;

CONSIDERATO che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato, anche alla luce dell'articolo 29 comma 2 del Decreto-legge n. 19/2024 che prevede che al personale impiegato nell'appalto di opere o servizi e nell'eventuale subappalto è corrisposto un trattamento economico complessivo non inferiore a quello previsto dal contratto collettivo nazionale e territoriale maggiormente applicato nel settore e per la zona il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto;

CONSIDERATO che il RUP coadiuvato dal Referente tecnico ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore economico FEI ITALIA S.R.L., Partita IVA: 11944100152, 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 di 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 COMPONENTI AGGIUNTIVE PER L'IMPLEMENTAZIONE DI NUOVE FUNZIONALITÀ DELLO SPETTROMETRO DI FOTOELETTRONI A RAGGI X (XPS) NELL'AMBITO DEL PROGETTO NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition – CODICE MUR: PE0000021 - CUP F53C22000770007 – CIG: B290402312
--

Importo stimato dei corrispettivi	€ 86.773,30
Iva al 22%	€ 19.090,13
contributo ANAC	€ 35,00
totale	€ 105.898,43

DATO ATTO che, trattandosi di interventi di upgrade su uno strumento in ultra-alto-vuoto, i tempi effettivi dell'intervento di assemblaggio e configurazione così come le componenti sulle quali intervenire per il completamento dell'upgrade, potranno essere valutate a consuntivo. Le prestazioni saranno quindi remunerate a misura. L'importo sopra indicato rappresenta pertanto rappresenta il massimo spendibile;

DATO ATTO che la spesa per la procedura in oggetto è stata autorizzata con DDG. Rep. n. 130 del 10.07.2024 e con DDG Rep. 148 del 22.08.2024;

ACCERTATO che l'importo complessivo di spesa come da quadro economico trova copertura per € 105.898,43 a valere sul Progetto PNRR "NATIONAL CENTER FOR GENE THERAPY AND DRUGS BASED ON RNA TECHNOLOGY" - CODICE MUR: CN_00000041 - finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" - a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_NEST_P.004_PILO - CUP: F53C22000770007;

ACCERTATO che per le ragioni più sopra enunciate si rende necessario procedere all'affidamento della fornitura in oggetto;

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 Antonella Rossi, del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, dell'Università degli Studi di Cagliari, Telefono: +39 070 6754464; e-mail: rossi@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 del servizio richiesto 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 come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024;
- 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” e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

DISPONE

- ART. 1** Per quanto citato in premessa, di procedere all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, della fornitura delle attrezzature scientifiche in titolo, sotto condizione risolutiva, all’operatore economico FEI ITALIA S.R.L., con sede in Viale Monte Nero 84, 20135 Milano, Partita IVA: 11944100152, PEC: fei.italia@legalmail.it, per l’importo di € 86.773,30, oltre IVA e oneri, alle condizioni economiche e di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico, CUP: F53C22000770007 – CIG: B290402312.
- ART. 2** Trattandosi di interventi di upgrade su uno strumento in ultra-alto-vuoto e i tempi effettivi dell’intervento di assemblaggio e configurazione così come le componenti sulle quali intervenire per il completamento dell’upgrade, potranno essere valutate a consuntivo, che le prestazioni saranno remunerate a misura e che l’importo sopra indicato rappresenta pertanto rappresenta il massimo spendibile.
- ART. 3** Che l’importo presunto complessivo pari a € 105.898,43, IVA e oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition – CODICE MUR: PE0000021 - finanziato dall’Unione Europea “NEXT GENERATION EU” - a valere sulla voce del Budget del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR CTC_2022_NEST_P.004_PILO - CUP: F53C22000770007.
- ART. 4** 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 Antonella Rossi, del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, dell'Università degli Studi di Cagliari, Telefono: +39 070 6754464; e-mail: rossi@unica.it.

ART. 5 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. 6 Di pubblicare la presente disposizione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023.

Il Dirigente
Dott. Gaetano Melis
(sottoscritto con firma digitale)