

**PRIN2022\_SERRANO – “MIMOSA”: *Multi-spin Molecular architectures On Superconductors for quantum Applications* (MIMOSA) – progetto finanziato all'interno del Bando PRIN 2022 di cui al Decreto Direttoriale n. 104 del 02/02/2022 nell'ambito del PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.1, Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – CUP: B53D23013850001**

DETERMINA DI AFFIDAMENTO DIRETTO PER ACQUISTI DI IMPORTO INFERIORE A 140.000,00  
EURO

**Oggetto: Affidamento diretto della fornitura di valvole da vuoto per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Industriale, a valere sui fondi del progetto PRIN2022\_SERRANO – “MIMOSA”: *Multi-spin Molecular architectures On Superconductors for quantum Applications* (MIMOSA) – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.1, Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – CUP: B53D23013850001, per un importo complessivo di euro 2.035,40 al netto di IVA.**

**RUP: Dott.ssa Maria Luisa Amerise – CIG: B1A9D13548 – CUP: B53D23013850001**

#### **IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

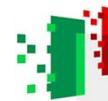
**VISTO** il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

**VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

**VISTA** la Missione 4 – Componente 2. Dalla Ricerca all'Impresa – Investimento 1.1 Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU;

**VISTA** la Circolare del 30 dicembre 2021 n. 32 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - RGS, recante: “*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente*” ed in particolare l'allegato 2;

**VISTA** la Circolare del 13 ottobre 2022, n.33 del Ministero dell'Economia e delle Finanze RGS recante “*Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)*”



**VISTA** la Circolare del 18 gennaio 2022, n. 4 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, recante: *“Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - Indicazioni attuative”*;

**VISTO** il Decreto-Legge 6 novembre 2021, n. 152 recante *“Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”*, pubblicato sulla G.U.R.I. n. 265 del 6 novembre 2021;

**VISTO** il Decreto-Legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla L. 29 giugno 2022, n. 79 recante: *“Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)”*;

**VISTO** il Decreto-Legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge di conversione del 29 luglio 2021, n. 108, recante: *«Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure»*;

**VISTO** il Decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'articolo 47, comma 8, del D.L. 77/2021 le Linee Guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

**VISTO** il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, convertito con modificazioni dalla L. 21 aprile 2023, n. 41 recante *“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”* e il successivo Decreto del Presidente del Consiglio del 26 aprile 2023;

**VISTI:**

- la Legge n. 241/1990 “Nuove norme in materia di processo amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.s. m.m.i.i.;
- la legge 30 dicembre 2010 n. 240, Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
- il “Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze” emanato con D.R. n. 35026 (405) del 8 maggio 2004;
- il Regolamento d'Ateneo in vigore in materia di procedimento amministrativo;



- la circolare di Ateneo n. 6, prot. n. 27997 del 08.02.2023, recante le *“Linee Guida per acquisizione di forniture di beni e servizi e per gli affidamenti diretti di lavori pubblici”* e relativo addendum sulla applicazione delle verifiche a campione;
- l'art.1 co. 450 Legge n.296/2006 e s.m.;
- la Legge n. 228/2012 (Legge di Stabilità 2013), nella quale, all'art. 1, co. 150, si afferma che le Università sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni CONSIP S.P.A., qualora attive;
- l'art. 4, lett. a) e b) del D.L. 29 ottobre 2019, n.126, come novellato dall'art. 236, co.2 del D.L. n. 10 maggio 2020, n. 34;
- il D.Lgs. n. 196/2003 così come modificato e integrato dal D.Lgs n. 101/2018 in seguito all'entrata in vigore del Regolamento UE 679/2016 (GDPR);
- il D.Lgs n. 82/2005 *“Codice dell'amministrazione digitale”*;
- la Legge n. 136/2010, come modificata dalla Legge n. 217/2010 di conversione del D.L. n. 187/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari nei contratti di appalto di lavori, forniture e servizi;
- la Legge n. 190/2012 recante *“Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità”*;
- il D.Lgs. n. 33/2013 recante *“Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”*;

**VISTO** il d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 recante *“Codice dei contratti pubblici”* e in particolare il co. 1 dell'art 17 il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte ;

**CONSIDERATO** che gli artt. 5, co. 2 e 18, co. 4, lett. d), del Regolamento (UE) 241/2021, dispongono che possono essere finanziate, nell'ambito dei singoli Piani nazionali, unicamente le misure che rispettano il principio *«non arrecare un danno significativo»* agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

**VISTO** il D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022 con cui è stato approvato il Bando PRIN 2022;

**VISTO** il D. D. n. 958 del 30 giugno 2023 di concessione del finanziamento per un importo di euro 132.450,00;

**VISTA** la delibera di approvazione del Progetto **PRIN2022\_SERRANO – “MIMOSA”**: *“Multi-spin Molecular architectures On Superconductors for quantum Applications”*



**(MIMOSA) – CUP: B53D23013850001** di cui è responsabile scientifico la **Dott.ssa Giulia Serrano**, finanziato nell'ambito del Bando PRIN 2022 di cui al D.D. n. 104 del 2 febbraio 2022;

**CONSIDERATO** che, in caso di affidamento diretto, la determinazione a contrarre individua l'oggetto dell'affidamento, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

**RICHIAMATI** i principi di cui alla Parte I e II della Parte I del Codice dei Contratti Pubblici e, in particolare, i principi di risultato, fiducia e accesso al mercato;

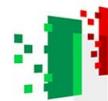
**VISTE** la normativa vigente in materia di anticorruzione e trasparenza, il Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza dell'Università degli Studi di Firenze, il Decreto rettorale del 8 febbraio 2016, n. 98 - Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Firenze;

**VISTA** la richiesta di acquisto della **Dott.ssa Giulia Serrano**;

**DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 15 co. 1 del d.lgs. 36/2023, è nominata Responsabile Unico di Progetto la Dott.ssa Maria Luisa Amerise, la quale ha dichiarato l'assenza di conflitto di interessi ai sensi del successivo art. 16;

**PRESO ATTO** che:

- l'importo presunto della fornitura rientra nella fascia di importo inferiore al limite di cui all'art. 50 c. 1 lett. b) d.lgs. 36/2023;
- l'oggetto della fornitura non sostituisce le spese nazionali correnti ed è addizionale e complementare al sostegno fornito nell'ambito di altri programmi e strumenti dell'UE;
- la presente procedura rispetta il principio del DNSH;
- l'acquisto in oggetto è coerente con la programmazione di dettaglio della Missione 4 – Componente 2. Dalla Ricerca all'Impresa - Investimento 1.1 e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento, e che contribuisce al principio del tagging clima (o digitale) e rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto;
- la fornitura sarà funzionalmente destinata all'attività di ricerca e pertanto, ai sensi dell'art. 4 del D.L.126/2019, non vige l'obbligo di ricorrere al MEPA per l'acquisizione della stessa;



- ai sensi del Comunicato del Presidente dell'ANAC del 10 gennaio 2024, per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro, fino al 30 settembre 2024, nel caso di difficoltà al ricorso alle piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (PAD) nel primo periodo di operatività della normativa sulla "digitalizzazione", è consentito il ricorso all'interfaccia Web messa a disposizione dalla piattaforma dei contratti pubblici (PCP) dell'ANAC ai fini dell'acquisizione del CIG;

**VISTO** che:

- è stata effettuata una informale indagine di mercato da parte del richiedente l'acquisto e l'offerta presentata dall'impresa **LEYBOLD ITALIA S.R.L. – P.IVA: 00739030153**, pari ad **€ 2.035,40 al netto di IVA**, come da preventivo n. 21023864 del 12/04/2024, è stata selezionata in considerazione dell'infungibilità tecnica della fornitura, in quanto l'operatore economico affidatario, in qualità di distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti Leybold, risulta l'unico idoneo a garantire la piena compatibilità dei componenti richiesti con i sistemi già presenti presso i locali, assicurando così il rispetto delle tempistiche previste e la continuità dei risultati sperimentali e delle attività istituzionali;
- l'azienda è stata selezionata nel rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 49 del D.Lgs. n. 36/2023 e assicurando la scelta di un soggetto in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- essendo l'importo dell'affidamento inferiore ad euro 5.000 è comunque possibile procedere in deroga al principio di rotazione;
- tale criterio di selezione contribuisce al rispetto del principio del risultato, quale attuazione dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità e pubblicità come sancito dall'art.1 del D.Lgs. 36/2023;
- trattandosi di mera fornitura senza posa in opera, come previsto dall'art. 108 comma 9, non è stato necessario indicare i costi della manodopera e gli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;
- per la suddetta procedura non sono previsti oneri di sicurezza, finalizzati all'eliminazione dei rischi di interferenza, a norma del D. Lgs 81/2008;



**DATO ATTO** che la fornitura è funzionale esclusivamente al conseguimento degli obiettivi realizzativi del progetto **PRIN2022\_SERRANO – “MIMOSA”: Multi-spin Molecular architectures On Superconductors for quantum Applications (MIMOSA)** – CUP: **B53D23013850001** e dunque sarà interamente impiegata sul progetto stesso;

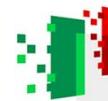
**VISTE** le dichiarazioni prodotte dall'Operatore economico circa il rispetto dei principi del Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH “Do No Significant Harm”) nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

**CONSIDERATO** che, ai sensi del co. 3 dell'art. 47 del D.L. 77/2021, l'Operatore Economico si è impegnato a presentare, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, 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, come trasmessa alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;

**CONSIDERATO** che, ai sensi del successivo co. 3-bis, l'operatore si è impegnato a consegnare alla stazione appaltante, nel termine di sei mesi dalla conclusione del contratto, una relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla legge 12 marzo 1999 n. 68 ed alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a suo carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte, come trasmessa alle rappresentanze sindacali aziendali;

**VISTO** che per la fornitura in oggetto, non essendo integralmente applicabile alcuna scheda della Guida Operativa per il Rispetto del Principio di Non Arrecare Danno Significativo all'Ambiente - cd. DNSH, il regime applicabile è il mero rispetto della normativa nazionale e comunitaria vigente;

**PRESO ATTO** che l'operatore economico ha dichiarato di assicurare che una quota pari al 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia riservata all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile, ex art 47 c. 4 D.L. 77 del 31/05/2021;



**PRESO ATTO** che l'operatore economico ha assunto gli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla L.n.136/2010 e ss. mm.;

**DATO ATTO** che l'Operatore Economico ha reso le dichiarazioni sul Titolare effettivo e sull'assenza di conflitto di interesse per gli interventi a valere sul PNRR, agli atti del procedimento;

**DATO ATTO** che l'Operatore economico affidatario ha reso dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà circa il possesso dei requisiti di cui agli artt. 94-95 del D.lgs. 36/2023;

**DATO ATTO** che, all'esito della verifica delle dichiarazioni rese dall'Operatore economico, non risultano sussistenti le cause di divieto di affidamento di cui agli artt. 94 e 95 del Codice degli Appalti;

**DATO ATTO** che in sede di trattativa l'operatore ha sottoscritto il Patto di Integrità, qui richiamato quale parte integrante del presente atto;

**RITENUTO** di poter procedere all'affidamento del servizio di cui sopra per le motivazioni sopra evidenziate e nel rispetto dei principi di cui alla Parte I e II della Parte I del Codice dei Contratti Pubblici e, in particolare, i principi di risultato, fiducia e accesso al mercato.

**VERIFICATA** la copertura finanziaria della spesa che graverà per **€ 2.035,40 al netto di IVA**, sui fondi del progetto **PRIN2022\_SERRANO – CUP: B53D23013850001**;

**DATO ATTO** che, in conformità a quanto previsto dall'art. 26, co. 3-bis, del d.lgs. 81/2008, non è necessario redigere il DUVRI e che, in conseguenza, non risulta necessaria la quantificazione degli oneri pertinenti la sicurezza da rischio interferenziale da corrispondere all'operatore;

**DATO ATTO** che, valutata l'affidabilità e la comprovata esperienza professionale dell'operatore economico affidatario, ai sensi del co. 4 dell'art. 53 del D.lgs. 36/2023, trattandosi di affidamento diretto di appalto non complesso o ad esecuzione continuata, non è richiesta la prestazione della garanzia definitiva, considerato il modico valore dell'affidamento e che il pagamento avverrà successivamente alla consegna della fornitura;

**CONSIDERATO** che per espressa previsione dell'art 55 co. 2 del D.lgs. 36/2023 al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di *stand still* per la stipula del contratto;

**DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 18 del d.lgs. 36/2023, il contratto sarà stipulato, in forma scritta, in modalità elettronica, mediante corrispondenza, secondo l'uso commerciale;



## DISPONE

- a) L'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. b) del d.lgs. 31 marzo 2023 n. 36, della **fornitura di valvole da vuoto per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Industriale, a valere sui fondi del progetto PRIN2022\_SERRANO – “MIMOSA”: *Multi-spin Molecular architectures On Superconductors for quantum Applications (MIMOSA)* – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.1, Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – CUP: B53D23013850001, per un importo complessivo di euro 2.035,40 al netto di IVA all'impresa LEYBOLD ITALIA S.R.L. – P.IVA: 00739030153 con sede in Cologno Monzese (MI), Via Filippo Brunelleschi 2 – Cap: 20093;**
- b) Il Responsabile Unico di Progetto è la Dott.ssa Maria Luisa Amerise che accerterà la regolare esecuzione del contratto;
- c) che la spesa per l'affidamento del servizio e trovano copertura sui fondi del progetto **PRIN2022\_SERRANO – CUP: B53D23013850001**;
- d) che il pagamento verrà effettuato a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art. 3 della Legge 136/2010 e comunque previa presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
- e) Che il contratto d'appalto si intende stipulato in modalità elettronica mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, ai sensi dell'art. 18 del D.lgs. 36/2023 e che sarà sottoposto alla condizione risolutiva in relazione all'esito positivo delle verifiche di legge circa il possesso dei requisiti generali dell'Appaltatore di cui agli artt. 94 e 95 del D.lgs. 36/2023;
- f) che presente provvedimento è sottoposto agli obblighi di pubblicazione e comunicazione di legge;

Firenze, 11/06/2024

Il Direttore  
Prof. Bruno Facchini