

**PNRR - Missione 4 Componente 2 - Linea di Investimento 3.1 “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione” - Finanziato dall’Unione Europea- Next Generation EU ITACA.SB – CUP B53C22001790006 - CUI F01279680480202300076**

DECRETO DEL DIRIGENTE

G011\_2023 PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL’ART. 50 CO. 2 LETT. E) del d.lgs. 36/2023 DELLA FORNITURA DI N. 8 SERVER RACK E DI N. 2 SWITCH ETHERNET CON LE CARATTERISTICHE PREVISTE NEL CAPITOLATO D’APPALTO NELL’AMBITO DEL PROGETTO ITACA.SB, PER UN IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO DI € 206.000,00 IVA ESCLUSA – NON SONO PREVISTI COSTI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO – CIG 997333613B– CUP B53C22001790006 – RUP DOTT. VINCENZO LAVEGLIA

*Il Dirigente,*

VISTO il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 recante “*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 l’art. 225 c. 8 del suddetto d.lgs. 36/2023 in base al quale “*In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell’Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l’energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell’11 dicembre 2018*”;

VISTO il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, come convertito dalla L. 29 luglio 2021, n.108;

VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell’Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATA la delibera del Consiglio di Amministrazione di Ateneo dell’adunanza del 29 novembre 2022, rep. n. 2102 prot. n. 275747 del 30/11/2022, con cui è attribuita al Dirigente dell’Area Affari Generali e Legali la UdP Centrale acquisti, con la precisazione che associata alla stessa vi è

l'espletamento delle procedure ad evidenza pubblica superiori alla soglia comunitaria, sia in ambito lavori che forniture e servizi e la sottoscrizione dei relativi contratti, nonché il supporto agli Organi accademici;

RICHIAMATA la delibera n. 1094 (prot. 147279 del 04/07/2023) del Consiglio di Amministrazione di aggiornamento del documento di Programmazione biennale degli acquisti dell'Università Degli Studi di Firenze 2023/2024, adottata ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 50/2016 nella quale al presente intervento è assegnato il seguente CUI: F01279680480202300076;

VISTO che il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) si inserisce all'interno del progetto di rilancio economico Next Generation EU (NGEU) sviluppandosi intorno a tre assi strategici condivisi a livello europeo - Digitalizzazione e Innovazione, Transizione Ecologica, Inclusione Sociale - e lungo sei Missioni tra cui la Missione 4 "Istruzione e Ricerca";

PRESO ATTO che nell'ambito della Missione 4, la Componente 2 "dalla ricerca all'impresa" intende rafforzare la ricerca e favorire la diffusione di modelli innovativi per la ricerca di base e applicata condotta in sinergia tra università e imprese; sostenere i processi per l'innovazione e il trasferimento tecnologico; potenziare le infrastrutture di ricerca, il capitale e le competenze di supporto all'innovazione;

VISTO l'Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per il "Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca" da finanziare nell'ambito del PNRR, n. 3264 del 28 dicembre 2021;

VISTO il Decreto Direttoriale di ammissione al finanziamento n. 115 del 21/06/2022 concesso per il progetto "ITACA.SB - Potentiating the Italian Capacity for Structural Biology Services in Instruct-ERIC" a valere sul PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 3.1, CUP B53C22001790006;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Chimica Ugo Schiff del 10.03.2023 con la quale è stata disposta la nomina della Prof.ssa Roberta Pierattelli come Referente Scientifico del Progetto ITACA.SB per il Dipartimento di Chimica;

VISTA la delibera del Dipartimento di Chimica Ugo Schiff del 10/03/2023, in cui il Consiglio di Dipartimento si impegna ad accogliere le attività del progetto ITACA.SB, e favorirne la realizzazione al fine del perseguimento degli obbiettivi in esso riportati;

VISTA la richiesta di acquisto della Prof.ssa Lucia Banci in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto ITACA.SB per l'acquisto di:

- n. 8 Server rack con le seguenti caratteristiche: 2 CPU Intel Xeon modello "silver" o superiore, ogni CPU deve avere almeno 16 core, con una frequenza superiore o uguale a 2.0 GHz; 256 GB RAM totali;

- 2 schede grafiche Nvidia modello L40 con almeno 48GB memoria per singola scheda, con microarchitettura NVIDIA Ampere o altro modello dello stesso produttore con caratteristiche non inferiori e tecnologia più recente; Storage SSD totale di 1 TB, organizzato in 1 o due dischi; Sistema I/O organizzato in 2 x 10 GB Base-T o superiore;
- n. 2 Switch Ethernet con 24 porte 10 GB Base-T o superiore, “non gestiti”, dispositivi plug-and-play senza opzioni di configurazione, gestione o monitoraggio da remoto;

VISTO il modello di gestione e responsabilità dei progetti finanziati dal PNRR inviatoci dall'ufficio della Dirigente Dott.ssa Farnararo, relativa alla delibera del CdA del 28/10/2022;

VISTO il provvedimento nomina in qualità di RUP del dott. Vincenzo Laveglia, tecnico laureato dell'Università degli studi di Firenze, a firma della Dirigente dell'Area Gestione Progetti Strategici e Comunicazione, di cui al prot. n. 84523 del 17/04/2023;

VISTA la relazione del RUP trasmessa a questo Ufficio e assunta al prot. n. 199954 del 08/09/2023 (All.1), relativa all'acquisto della fornitura come *ut supra* descritta per un importo complessivo di € 206.000,00, non sono previsti costi della sicurezza, necessaria per la determinazione, con alta efficienza, di strutture tridimensionali di macromolecole biologiche sulla base dei dati NMR e per l'integrazione di dati NMR con altre metodologie sperimentali e computazionali per la generazione della struttura tridimensionale di addotti strutturali multi-molecolari e per l'implementazione e lo sviluppo di metodi di machine-learning e deep-learning per applicazioni di biologia strutturale integrata;

CONSIDERATO che la Stazione appaltante è un'università statale e che la complessiva infrastruttura da acquistare è specificatamente destinata all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione, ai sensi dell'art. 4 del D.L. 126/2019, conv. dalla L. n. 159/2019, per le quali non si applicano le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica, nonché le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività;

RICHIAMATE la Circolare AGID 24 giugno 2016, n.2 e la Circolare AGID 14 giugno 2019 n. 1, a mente delle quali le istituzioni universitarie possono procedere all'acquisizione di beni e servizi ICT per i propri Data Center, ai soli fini di ricerca, sviluppo e trasferimento tecnologico, previa comunicazione ad AGID che deve essere fatta dal Responsabile per la Transizione al Digitale;

VISTA la circolare del Responsabile per la Transizione al Digitale dell'Ateneo di Firenze, ing. Marius Spinu, prot. n. 39769 del 22/02/2023 con cui si richiede, anche per progetti finanziati da fondi PNRR,

in caso di esigenze di questo tipo, di predisporre al Responsabile per la Transizione al Digitale, per l'invio al AGID, una nota riportando il fabbisogno qualificato e relativo valore economico nonché le motivazioni a fondamento dell'acquisto.

RICHIAMATA la nota a firma della prof.ssa Lucia Banci al Responsabile di Ateneo per la Transizione al Digitale, ing. Marius Spinu, del 29/05/2023 nonché la conseguente comunicazione ad AGID a cura del Dirigente Responsabile per la transizione al digitale, prot. n. 118690 del 30/05/2023;

RICHIAMATO l'art. 225 co. 8 del d.lgs. 36/2023 e la circolare del Ministro delle Infrastrutture e dei trasporti del 12/07/2023 nella parte relativa alla normativa applicabile alle procedure a evidenza pubblica relative a opere finanziate con fondi PNRR;

CONSIDERATO CHE

- la copertura finanziaria della spesa è garantita dai seguenti fondi: PNRR\_ITACA\_COSTI
- al fornitore individuato verrà richiesto il rispetto dei principi trasversali del PNRR, quali: il principio della parità di genere, il principio di protezione e valorizzazione dei giovani;
- l'acquisto in oggetto è coerente con la programmazione di dettaglio della M04.C02, Linea di Investimento 3.1 nonché con il cronoprogramma dell'intervento ed è previsto dal piano di acquisti del progetto ITACA.SB, pertanto persegue gli obiettivi di tagging previsti dalla misura citata - Coefficiente TAG Digitale 100% e Coefficiente TAG Clima 0%;
- che il progetto di acquisto è coerente con quanto previsto dall'art. 47 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, come convertito dalla L. 29 luglio 2021, n.108, relativo alle pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità. In particolare, sarà richiesto all'operatore economico di fornire informazioni e documentazioni in merito alla situazione del personale o adempiere ad obblighi contrattuali in fase di esecuzione. Con riferimento alla previsione di cui al comma 4 dell'art. 47 del citato Decreto relativa all'obbligo di assunzione giovanile e femminile, si ritiene realizzata l'ipotesi di deroga di cui al successivo comma 7 per la natura del contratto, avente ad oggetto la fornitura di una attrezzatura scientifica.

CONSTATATO che, da attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, co. 2 del d.lgs. 36/2023;

VALUTATO che il valore stimato dell'appalto risulta essere inferiore ai 215.000 euro (soglia europea);

RITENUTO, conseguentemente, di attivare una procedura negoziata sotto soglia, nel rispetto della disciplina dettata dall'art. 50, comma 1, lett. e) del d.lgs. n. 36/2023, che comporta l'obbligo di consultazione, ove esistenti, di almeno 5 operatori economici;

RITENUTO OPPORTUNO utilizzare il Mercato elettronico della pubblica amministrazione ex art. 1,

comma 450 della legge n. 296/2006;

APPURATO che, sotto il profilo del rischio interferenziale, nell'esecuzione del presente appalto: non si appalesa esistente la citata categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art. 26, comma 3 del d.lgs. n. 81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI oppure in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3-bis, del d.lgs. n. 81/2008, non è necessario redigere il DUVRI in quanto trattasi di mere forniture di materiale, servizi la cui prestazione ha una durata non superiore ai 5 giorni-uomo. Si veda l'art. 26 del d.lgs. n. 81/2008). In conseguenza di quanto esposto risulta superflua la quantificazione degli oneri pertinenti la sicurezza da rischio interferenziale, da corrispondere all'operatore economico;

DATO ATTO che, in conformità a quanto disposto dell'art. 58 del d.lgs. n. 36/2023, la stazione appaltante non ha potuto effettuare una suddivisione in lotti, al fine di semplificare la gestione esecutiva dell'appalto diversamente dall'ipotesi di affidamento della prestazione a differenti centri di imputazione, con inevitabile aggravio di costi e dei processi amministrativi;

DATO ATTO che il contraente verrà selezionato, mediante criterio del minor prezzo, di cui all'art. 50, comma 4 del d.lgs. n. 36/2023, previa attivazione di una procedura negoziata sotto soglia, in conformità a quanto disposto dall'art. 50, comma 1, lett. e) del d.lgs. n. 36/2023, tramite r.d.o. del MePA;

DATO ATTO che il RUP ha individuato i n. 5 operatori economici da invitare tramite consultazione dell'Elenco degli Operatori economici iscritti al Mepa, configurandosi quest'ultimo quale albo, ai sensi dell'art. 2 co. 1 dell'All. II.1 al Codice appalti;

CONSIDERATO che l'acquisto in oggetto è coerente con la programmazione di dettaglio della M04.C02, Linea di Investimento 3.1 nonché con il cronoprogramma dell'intervento ed è previsto dal piano di acquisti del progetto ITACA.SB, pertanto persegue gli obiettivi di tagging previsti dalla misura citata – Coefficiente TAG Digitale 100% e Coefficiente TAG Clima 0%;

DATO ATTO che all'operatore sarà richiesto di prestare idonea garanzia definitiva ex art. 117 del d.lgs. 36/2023;

CONSIDERATO che la copertura finanziaria della spesa è garantita dai seguenti fondi: PNRR\_ITACA\_COSTI \_ Area Gestione Progetti Strategici e Comunicazione dell'Università di Firenze;

CONSIDERATO che i costi a carico dell'Ateneo per il contributo di gara all'Autorità Nazionale Anticorruzione - ANAC (ex L. 266/2005, come da ultimo determinato con Delibera ANAC n° 621 del 20.12.2022), pari a € 250,00 trovano copertura finanziaria sul fondo PNRR\_ITACA\_COSTI; ciò premesso

DECRETA

- a) di indire, per le motivazioni indicate in premessa e che qui si intendono integralmente riportate, una gara con utilizzo del criterio del prezzo più basso, di cui all'art. 50, comma 4 del d.lgs. n. 36/2023, previa attivazione di una procedura negoziata sotto soglia, in conformità a quanto disposto dall'art. 50, comma 1, lett. e) del d.lgs. n. 36/2023, tramite r.d.o. del MePA, finalizzato alla fornitura di:
- n. 8 Server rack con le seguenti caratteristiche: 2 CPU Intel Xeon modello "silver" o superiore, ogni CPU deve avere almeno 16 core, con una frequenza superiore o uguale a 2.0 GHz; 256 GB RAM totali;
  - 2 schede grafiche Nvidia modello L40 con almeno 48GB memoria per singola scheda, con microarchitettura NVIDIA Ampere o altro modello dello stesso produttore con caratteristiche non inferiori e tecnologia più recente; Storage SSD totale di 1 TB, organizzato in 1 o due dischi; Sistema I/O organizzato in 2 x 10 GB Base-T o superiore;
  - n. 2 Switch Ethernet con 24 porte 10 GB Base-T o superiore, "non gestiti", dispositivi plug-and-play senza opzioni di configurazione, gestione o monitoraggio da remoto;
- b) che gli operatori economici da invitare alla presente procedura sono state individuate con apposito e separato atto del RUP che sarà oggetto di pubblicazione soltanto alla scadenza del termine di presentazione delle offerte;
- c) di approvare l'allegata lettera d'invito e le clausole contrattuali inserite nei documenti di gara;
- d) di confermare l'assenza di interferenze e pertanto che non vi sono somme da riconoscere all'operatore economico aggiudicatario dell'appalto a titolo di costi della sicurezza;
- e) di quantificare che la base d'asta in € 206.000,00 , oltre IVA e che la spesa contrattuale nonché il contributo ANAC di euro 250,00 trovano copertura come in premessa;
- f) di riservare alla stazione appaltante la decisione di procedere ad effettuare l'aggiudicazione anche nel caso in cui in gara venga presentata un'unica offerta
- g) di prevedere, in considerazione della natura altamente specialistica della fornitura nonché dell'assistenza della strumentazione oggetto della presente procedura, che sia vietato il subappalto ex art. 119 del Codice dei Contratti;
- h) che, ai sensi dell'art. 18 del d.lgs. 36/2023, il contratto sarà stipulato, in forma scritta, in modalità elettronica e che la forma contrattuale si identifica con la sottoscrizione del documento di stipula generato dal MePA, previa acquisizione di efficacia del presente decreto e solo a seguito della prestazione della garanzia di cui all'art. 117 del d.lgs. 36/2023 e l'assolvimento dell'imposta di bollo nella misura di legge;
- i) di dare atto che dalla documentazione in atti, per la persona designata Responsabile Unico di Progetto,

non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia

- j) la pubblicazione del presente atto sul profilo web dell'Amministrazione [www.unifi.it](http://www.unifi.it) sezione Bandi di Gara, sull'Albo Ufficiale di Ateneo e sulla Piattaforma SITAT SA REGIONE TOSCANA, GUUE.

VISTO

Area Gestione Progetti Strategici e Comunicazione

Il Dirigente

Dott.ssa Francesca Farnararo

Il Dirigente

Dott. Massimo Benedetti

Allegati:

- 1) Relazione RUP prot. n. 161918 del 21/07/2023
- 2) Capitolato Normativo Prestazionale
- 3) Lettera d'invito