



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

Decreto n. 2939

LA PRORETTRICE

PREMESSO

che con delibera del 30.03-04.04.2023/p.12 è stato approvato il “Programma biennale 2023-2024 degli acquisti di beni e servizi” di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000, dell’Università degli studi di Bari Aldo Moro, ai sensi dell’art. 21 del D.Lgs. n. 50/2016 e del D.M. 16 gennaio 2018, n. 14;

VISTA

la nota datata 13.06.2023, nella quale il prof. Graziano Pesole, responsabile scientifico del progetto “ELIXIRxNextGenIT”, finanziato nell’ambito dell’Avviso PNRR n. 3264 del 28/12/2021 Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione con il codice IR0000010, CUP B53C22001800006 e del progetto “National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology”, finanziato nell’ambito dell’Avviso PNRR n.3138 del 16/12/2021 Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies con il codice CN00000041, CUP H93C22000430007, ha chiesto l’inserimento nel programma biennale dell’acquisto dei seguenti n.14 strumentazioni/attrezzature di importo pari e superiore a € 40.000=:

Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	CUP	Fornitura / Servizio	CPV	Descrizione dell'acquisto	Stima costo imponibile	
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	MICROSCOPIO A FLUORESCENZA MOTORIZZATO	45.000,00 €	PNRR Elixir
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	Sequenziatore di acidi nucleici ad alte prestazioni - NovaSeqX Illumina	940.497,00 €	PNRR Elixir
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	Array scanner - iScan Illumina	265.784,00 €	PNRR Elixir
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	LeviCell system - Levitas Bio	100.000,00 €	PNRR Elixir
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	LETTORE PIASTRE	40.000,00 €	PNRR Elixir
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	Apparato per la preparazione controllata di DNA ad alto peso molecolare (Femto Pulse System e 5300 Fragment Agilent - Agilent)	113.477,00 €	PNRR Elixir
2023	B53C22001800006	Fornitura	38430000-8	LC-MS Orbitrap - Spettrometro di massa con analizzatore Orbitrap interfacciato con cromatografia liquida	581.967,00 €	PNRR Elixir
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	Cell sorter per iPSC	95.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 1
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	GC-MS a singolo quadrupolo	47.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 1
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	Microscopio a fluorescenza	300.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 1
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	Analizzatore di immagini in vivo	193.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 1
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	Fermentatore	138.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 1
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	HPLC	80.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 1
2023	H93C22000430007	Fornitura	38430000-8	Promethion Oxford Nanopore Technology	400.000,00 €	PNRR RNA - Spoke 7

altresì, la nota prot.n. 2580-III/13 del 14.07.2023, nella quale la prof.ssa Maria De Angelis, Direttore del Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti – Di.S.S.P.A. nell’ambito del progetto “Strengthening of the Italian RI for Metrology and Open Access Data in support to the Agrifood” - METROFOOD-IT ha chiesto l’inserimento nel programma biennale dell’acquisto delle seguenti attrezzature: Piattaforma di calcolo ad alte prestazioni equipaggiata di server multi-GPU di ultima generazione e

ingegnerizzata come infrastruttura cloud-ready con software di gestione integrato, per simulazioni numeriche avanzate e per la gestione, lo storage, l'analisi e il processing di dati su larga scala con tecniche di intelligenza artificiale + garanzia per 3 anni + installazione + training + supporto (installazione, messa in operazione, garanzia come a norma di legge, manutenzione ed assistenza per il periodo di validità della garanzia) tutto incluso, con la formula "chiavi in mano" di importo pari a € 698.900,00=oltre IVA;

ATTESO

che la copertura finanziaria di tali acquisti sarà garantita secondo quanto stabilito dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26/31.01.2023/p.15 nonché nella seduta del 27.07.2023/p.39;

ATTESTATO

dalla competente Direzione Amministrazione e Finanza, con email del 07 agosto u.s., che la copertura finanziaria per le acquisizioni di infrastrutture a valere sui progetti PNRR denominati METROFOOD-IT e ElixirNextGenIT, in ossequio con quanto deliberato dal CdA nella seduta del 27 luglio scorso, graverà come segue:

1. Progetto METROFOOD-IT: fornitura delle infrastrutture/attrezzature, nello specifico:
Bene: Cluster Kaptain+E4DS Platform con assistenza tecnica garantita per 3 anni.
Piattaforma Hw/Sw per il calcolo scientifico in grado di supportare carichi di lavoro di Machine Learning e Deep Learning ad alte prestazioni scalabili
TIPOLOGIA DI PRODOTTO: Strumentazione
QUANTITA': 1
COSTO: 698.900,00 €
COSTO TOT. CON IVA: 852.658,00 €
UBICAZIONE: Recas.
Accantonamento n. 23/14399 di euro 852.658 assunto sull'articolo 402020102;
2. Progetto ElixirNextGenIT: fornitura delle infrastrutture/attrezzature, nello specifico:
Piattaforma di sequenziamento ad alta processività Illumina Novaseq X Plus
COSTO: 940.497,00 € imponibile
Accantonamento n. 23/14400 di euro 1.147.406,34 assunto sull'articolo 402020102;
3. Progetto ElixirNextGenIT: fornitura delle infrastrutture/attrezzature, nello specifico:
LC-MS Orbitrap - Spettrometro di massa con anlizzatore Orbitrap interfacciato con cromatografia liquida
COSTO: 581.967,00 € imponibile

Direzione Appalti Edilizia e Patrimonio

Sezione Contratti e Appalti

U.O. Appalti Pubblici di Servizi e Forniture

Oggetto: nuovo aggiornamento programma biennale acquisti di beni e servizi 2023-2024 per gare PNRR

Accantonamento n. 23/14401 di euro 709.999,74 assunto sull'articolo 402020102;

- RITENUTO** pertanto, in osservanza della normativa vigente necessario e urgente provvedere all'aggiornamento del “*Programma biennale 2023-2024 degli acquisti di beni e servizi*” anche in considerazione dell'ordine di priorità di detti interventi;
- SENTITO** il Direttore Responsabile della Direzione Amministrazione e Finanza in ordine alla coerenza degli interventi programmati con i documenti di programmazione economico-finanziaria;
- VISTO** l'art. 37 (Programmazione dei lavori e degli acquisti di beni e servizi) del D. Lgs. n. 36/2023 – Codice dei contratti pubblici;
- VISTO** l'ALLEGATO I.5 - Elementi per la programmazione dei lavori e dei servizi Schemi tipo ([Art. 37, comma 6](#));
- DATO ATTO** che l'Art. 9. Disposizioni transitorie e finali del predetto Allegato I.5 al comma 2 così recita: *Il decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti 16 gennaio 2018 n. 14, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana n. 57 del 9 marzo 2018, è abrogato a decorrere dalla data in cui l'allegato acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, del codice (1° luglio 2023)*;
- ACQUISITO** il parere favorevole del Dott. Alessandro Quarta, Dirigente della Direzione Appalti, Edilizia e Patrimonio;
- SENTITO** il Direttore Generale;

DECRETA

Di aggiornare il “*Programma biennale 2023-2024 degli acquisti di beni e servizi*” di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, ai sensi dell'art. 37 del D.lgs. n. 36/2023 e dell' ALLEGATO I.5 - Elementi per la programmazione dei lavori e dei servizi. Schemi tipo, come riportato nella scheda allegata, costituente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Il presente provvedimento sarà portato alla ratifica del Consiglio di Amministrazione nella prossima adunanza.

Bari,09.08.2023

f.to Grazia Paola Nicchia