

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE

Codice 2024AR/22PNRR-IIND-06/A

Id. 1162/DAA
[doc.8]

PROVVEDIMENTO DI APPROVAZIONE ATTI

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca emanato con D.R. n. 427/2021 dell'11/02/2021;

VISTO l'Avviso pubblico del M.U.R. decreto n. 3138 del 16 dicembre 2021 per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies, che mira al finanziamento della creazione di centri di ricerca nazionale, selezionati con procedure competitive, che siano in grado di raggiungere, attraverso la collaborazione di Università, centri di ricerca e imprese, una soglia critica di capacità di ricerca e innovazione, da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 0003175 del 18 dicembre 2021 di errata corrige al Decreto Direttoriale MUR n. 0003138 del 16 dicembre 2021

VISTA la partecipazione di Sapienza Università di Roma al partenariato dei soggetti attuatori del Progetto Centri Nazionali;

VISTO il Decreto Rettoriale rep. 2874/2023 prot. 93032 del 19 ottobre 2022 con il quale è stato emanato il bando Ricerca PNRR – Rome Technpole e Centri Nazionali

VISTO il Decreto Rettoriale n. 3473/2022 del 01.12.2022, successivamente modificato da D.R. n. 3543/2022 del 7.12.2022, sono stati approvati gli atti della Commissione, le proposte di finanziamento dei progetti Flagship nell'ambito di Rome Technpole e dei progetti dei Centri Nazionali;

VISTO il Decreto di concessione MUR n. 1031 del 17-06-2022 con cui viene ammesso a finanziamento il CN1 - National Center on HPC, Big Data and Quantum Computing, codice progetto CN00000013, di cui Sapienza Università di Roma è partner di progetto con il codice CUP B83C22002940006 Spoke 6;

VISTA la delibera del Senato Accademico n. 235/2022 del 11 ottobre 2022 con la quale è stato approvato il Bando Ricerca PNRR - Rome Technpole e Centri Nazionali;

VISTI gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.

VISTA la richiesta presentata in data 03/07/2024 dal prof. Alessandro Corsini;

VISTA la copertura economico-finanziaria sui fondi: PNRR M4C2 I1.4 progetto CNMS - CN00000013 Finanziato dall'Unione Europea - NextGeneration EU - CUP B83C22002940006, "Innovation Grant CN1" Spoke 6 - Flagship 4;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 10/07/2024 con la quale è stata approvata l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca per il **SSD IIND-06/A** "Macchine a fluido" (ex ING-IND/08) cat. B Tipologia I per il progetto dal titolo: "Sviluppo di modelli multi-fisica basati su IA per applicazioni in ambito eolico" da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale - Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

VISTO il bando **2024AR/22PNRR-IIND-06/A** D.D. Rep. n. 240 Prot. n. 3350 del 11/07/2024 – Scadenza 10/08/2024;

VISTO il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale D.D Rep. n. 273 Prot. n. 4159 del 12/09/2024 con cui è stata nominata la Commissione giudicatrice, secondo la delibera del Consiglio di Dipartimento del 10/09/2024 per il **SSD IIND-06/A** "Macchine a fluido";

VISTI i verbali redatti in data 13, 16 e 18 settembre 2024 dalla Commissione giudicatrice e conservati presso gli archivi del Dipartimento;

VERIFICATA la regolarità amministrativo-gestionale da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale.

DISPONE

ART. 1

Sono approvati gli atti della procedura selettiva per il conferimento di n. 1 Assegno di ricerca Cat. B per il progetto dal titolo *“Sviluppo di modelli multi-fisica basati su IA per applicazioni in ambito eolico”*, presso il Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale.

ART. 2

E' approvata la seguente graduatoria finale di merito:

Candidati	Punteggio
BIANCHI GIANMARCO	75,00/100,00
GAMBADORI LORENZO	80,00/100,00

Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti prescritti per l'ammissione al concorso di cui sopra, il **dott. Lorenzo Gambadori** è dichiarato vincitore del concorso pubblico per il conferimento di n. 1 Assegno di ricerca Cat. B per l'attività suindicata e svolgerà la sua attività presso il Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale.

Il presente decreto sarà acquisito alla raccolta interna e reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale e sul portale della Trasparenza di Ateneo.

Roma, 19/09/2024

Il Direttore
prof. Antonio Carcaterra

Visto Il Responsabile amministrativo delegato
dott.ssa Maria Pia Giammario