

Codice AR-B 44/2024

Id. 66/DAA
[doc.8]

PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.3
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU
CUP B53C22004070006

PROVVEDIMENTO DI APPROVAZIONE ATTI

IL DIRETTORE

DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA

- VISTO** il Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca emanato con D.R. n. 427/2021 dell' 11/02/2021;
- VISTO** che in data 15 marzo 2022 è stato pubblicato dal M.U.R. l'Avviso pubblico n. 341 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" - nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;
- CONSIDERATO** che con il Decreto Direttoriale n. 1243 del 2 agosto 2022 sono stati approvati gli esiti delle valutazioni delle proposte progettuali pervenute in risposta all'Avviso "PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3 - D.D. 341 del 15.03.2022 - Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base";
- VISTO** il Decreto di concessione MUR n. 1561 del 11/10/2022 - con cui viene ammesso a finanziamento il PE 2- Partenariato Esteso denominato NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition, codice progetto PE00000021, di cui Sapienza Università di Roma è partner di progetto con il codice CUP B53C22004070006 - Spoke 5;
- VISTO** il D.R. n. 3536/2022 con cui è stato emanato il Bando Ricerca PNRR - Partenariati Estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base e Piano Complementare Salute;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 296/2022 con cui è stato ratificato il D.R. n. 3536/2022 di emanazione del Bando Ricerca PNRR PE e PNC Salute;
- VISTO** il D.R. n. 155/2023 del 26.01.2023 con cui sono stati approvati gli atti della Commissione Bando Ricerca PNRR - Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute, relativi all'esito delle valutazioni delle Proposte progettuali;
- VISTA** la Delibera n. 39/2023 del 7.02.2023 con cui il Senato Accademico ha provveduto a ratificare il D.R. n. 155/2023, di approvazione degli atti della Commissione Bando Ricerca Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute;
- VISTO** il D.R. n. 813/2023 del 6.04.2023 con cui sono stati approvati gli atti della Commissione Bando Ricerca Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute relativi all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali;

- VISTO** il D.R. n. 1107/2023 del 5.05.2023 con cui sono state approvate le rettifiche ai dati presenti nell'allegato del D.R. n. 813/2023 Aggiornamento proposte progettuali Bando PE - PNC Salute, relativo all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali;
- VISTI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.
- VISTA** la richiesta presentata in data **08/07/24** da **GIANFRANCO CARUSO**;
- VISTA** la copertura economico-finanziaria sui fondi: **PE02-NEST-SPOKE 5-DIAEE (Codice UGOV: PE02-NEST-SPOKE-5-DIAEE) (EUR 19.367,00 CUP B53C22004070006 - Responsabile Scientifico, GIULII CAPPONI F.); CARUSO/INL_2016 (RB) (Codice UGOV: 000327_16_P_CARUSO/INL_2016) (EUR 3.633,00 CUP B82F16000050005 - Responsabile Scientifico, CARUSO G.)**
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del **29/07/24** con la quale è stata approvata l'attivazione di n. **1** assegno di ricerca per il per il settore scientifico-disciplinare **IIND-07/D** cat. **B Tipologia II** da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica - Università degli Studi di Roma "La Sapienza", per il progetto: **Progettazione, sviluppo e test di un sistema di raffreddamento a fluido bi-fase per l'estrazione del calore da sistemi elettronici**;
- VISTO** il bando **AR-B 44/2024** prot.n. **1673** del **30/07/24** scaduto il **29/08/24**;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento, seduta del **09/09/24** in cui sono stati nominati i membri della Commissione di valutazione di cui al predetto bando;
- VISTA** la nomina della Commissione, deliberata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del **09/09/24**, e disposta con provvedimento del Direttore del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica del **09/09/24** prot.n. **1842**;
- VISTO** il verbale dei criteri di valutazione titoli redatto in data 19/09/24, il verbale della valutazione titoli redatto in data 30/09/24 ed il verbale del colloquio redatto in data 09/10/24 dalla Commissione giudicatrice e conservati presso gli archivi del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica;
- VERIFICATA** la regolarità amministrativo-gestionale da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica.

DISPONE

ART. 1

Sono approvati gli atti della procedura selettiva per il conferimento di n. **1 Assegno di ricerca Cat. B** per "**Progettazione, sviluppo e test di un sistema di raffreddamento a fluido bi-fase per l'estrazione del calore da sistemi elettronici**", presso il Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica.

ART. 2

E' approvata la seguente graduatoria finale di merito:

Candidato	Punteggio
MELCHIORRI LORENZO	80,00/100,00

Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti prescritti per l'ammissione al concorso di cui sopra, il dott. MELCHIORRI LORENZO con punti 80,00, è dichiarato vincitore del concorso pubblico per il conferimento di n. **1 Assegno di ricerca Cat. B** per l'attività suindicata di cui è responsabile scientifico **CARUSO G.** e svolgerà la sua attività presso il Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica.

Il presente decreto sarà acquisito alla raccolta interna e reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica e sul portale della Trasparenza di Ateneo.

Roma, **14/10/24**

F.to Il Direttore
prof. MASSIMO POMPILI