



**Decreto Rettorale di nomina della Commissione dei Bandi a cascata del progetto Centro Nazionale per la mobilità sostenibile – MOST  
CN00000023 CUP B83C22002900007 SPOKE 9**

**LA RETTRICE**

- VISTO** lo Statuto dell'Università - art. 5 Ricerca Scientifica, comma 2, emanato con D.R. n. 3689 del 29/10/2012 prot. n. 0068595;
- VISTA** la legge n. 241/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" coordinato ed aggiornato, da ultimo, dal D.L.gs. 30 giugno 2016, n. 126 e dal D.L.gs. 30 giugno 2016, n.127
- VISTA** la legge n. 240 del 30 dicembre 2010, "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";
- VISTO** il vigente Statuto di Ateneo emanato con il D.R. n.3689 del 29.10.2012 pubblicato sulla G.U. n. 261 in data 08.11.2012, modificato con D.R n. 1549/2019 del 15.05.2019;
- CONSIDERATO** che "Sapienza considera prioritaria e primaria la sua funzione nell'attività di ricerca, ne favorisce la dimensione internazionale, promuove, anche attraverso specifiche strutture, il trasferimento dei risultati della ricerca al sistema culturale, produttivo e della società civile." così come previsto dall'art. 5 dello Statuto dell'Università pubblicato sulla G.U. – Serie Generale n. 261 dell'8.11.2012 e successive modifiche e integrazioni;
- TENUTO CONTO** in particolare che la componente M4C2 "Dalla Ricerca all'Impresa" mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso un'economia basata sulla conoscenza e che le suddette linee d'intervento previste coprono l'intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico;
- CONSIDERATO** il Decreto Direttoriale MUR D.D. 3138 del 16/12/2021 di emanazione di un Avviso pubblico 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 da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e

ricerca"- Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa"- 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 l'Avviso pubblico del M.U.R. D. M. 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;

CONSIDERATO che Sapienza partecipa al partenariato dei soggetti attuatori del progetto Centri Nazionali, in forza del decreto di concessione delle agevolazioni finanziarie, di seguito elencato: Decreto Direttoriale MUR n. 1035 del 17-06-2022 CN4 (CUP: B83C22002900007);

VISTO le Linee guida di rendicontazione dei progetti PNRR Missione 4 Componente 2, per gli investimenti 1.4 pubblicate dal MUR in data 10/10/2022, Registro Ufficiale U.0007554;

CONSIDERATO l'impegno dell'Ateneo a svolgere secondo la tempistica indicata tutti i progetti di Centri Nazionali per i quali è risultato vincitore e della necessità da parte dello stesso di attuare un monitoraggio costante e continuo dello svolgimento delle attività da parte della comunità scientifica di Sapienza in piena coerenza con quanto previsto dai decreti di concessione di detti finanziamenti;

VISTO che Sapienza Università di Roma è leader dello Spoke 9 nel Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile;

CONSIDERATO che gli Spoke possono emanare - nell'ambito dei limiti e con le modalità previste dall'Avviso - "bandi a cascata" finalizzati al reclutamento di ricercatori a tempo determinato e alla concessione di finanziamenti a soggetti esterni per attività coerenti con il progetto approvato;

VISTO che tra le attività progettuali previste dall'Avviso rientra l'emanazione dei "bandi a cascata" (Sostegno finanziario a terze parti - FSTP o cascade

funding) previsti dai Centri Nazionali alle università, ai centri di ricerca, alle aziende finanziato dal MUR, finanziando Progetti di Ricerca e Sviluppo come definiti all'art. 25 del Reg. (UE) 651/2014 e ss. mm. e Collaborativi, vale a dire realizzati da Imprese e Organismi di Ricerca in Collaborazione Effettiva tra di loro;

- VISTO che Sapienza Università di Roma, in qualità di leader di Spoke 9 intende dare attuazione ai bandi a cascata previsti dal progetto;
- VISTA la Deliberazione n. 181/2023 del 13/06/2023 del Senato Accademico che definisce le tipologie di bandi a cascata Sapienza e i relativi budget massimi in base ai singoli Avvisi pubblici MUR di riferimento, laddove l'Ateneo è Capofila di Spoke, da poter utilizzare al fine di implementare attività collaborative di ricerca nell'ambito dei progetti PNRR, cui partecipa l'Ateneo;
- VISTA la Deliberazione n. 214/2023 del 20/06/2023 del Consiglio di Amministrazione che approva l'emanazione dei bandi a cascata Sapienza nei limiti delle risorse finanziarie complessive a disposizione di Sapienza, laddove Capofila di Spoke in base ai relativi Avvisi pubblici MUR;
- TENUTO CONTO che entrambe le Deliberazioni richiamate conferiscono mandato alla Rettrice di adottare un format di bando a cascata che sarà adattato in base alle specificità dei singoli progetti indicate dai responsabili scientifici di Spoke;
- RILEVATO che Sapienza Università di Roma, in qualità di Capofila dello Spoke 9 in base all'Avviso pubblico MUR n. 3138 suindicato, possiede una dotazione finanziaria complessiva pari ad Euro 19.412.464,10;
- CONSIDERATO che il Referente Scientifico Sapienza leader di Spoke 9 intende dare attuazione ai "bandi a cascata" al fine di finanziare Progetti R&S Collaborativi coerenti con le tematiche del Centro Nazionale e con gli obiettivi specifici di R&S di Spoke 9;
- VISTO che la dotazione finanziaria stabilita dal Leader di Spoke Sapienza del progetto Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile da destinare ai Progetti R&S è pari a 1.986.000,00 euro e che qualora la dotazione finanziaria prevista per ciascun obiettivo non dovesse essere interamente assegnata, lo Spoke si riserva il diritto di aumentare la dotazione degli altri obiettivi;

- CONSIDERATA la presa d'atto del punto 7.5 del CDA del 14/11/2023 con cui è stata approvata la procedura della gestione a livello dipartimentale del bando a cascata relativo allo spoke 9 del Centro Nazionale MOST;
- CONSIDERATO che con la Disposizione Direttoriale n. 657/2024 Prot. n.0022819 del 12/02/2024 è stata autorizzata la variazione di bilancio n. 56405 con la quale sono state trasferite al Dipartimento le risorse da destinare all'emanazione del bando per Progetti R&S;
- CONSIDERATO che il Dipartimento ha emanato due distinti bandi per Progetti R&S prevedendo pertanto A) per il bando relativo agli obiettivi da 1 a 8 una dotazione finanziaria pari a € 786.000,00; B) per il bando relativo agli obiettivi dal 9 al 12 una dotazione finanziaria pari a € 1.200.000,00;
- VISTO l'accantonamento della somma pari ad euro 1.986.000,00, disposta dalla Responsabile Amministrativa Delegata del Dipartimento DICEA, con Impegno di spesa n. 35735/2024 sul progetto CN4\_Spoke\_9\_DICEA;
- VISTO che Sapienza Università di Roma, in qualità di Capofila dello Spoke 9 del progetto Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, intende implementare e potenziare rispettivamente le attività di ricerca fondamentale e ricerca industriale del progetto;
- VISTO che Sapienza Università di Roma mediante i bandi a cascata dello Spoke 9 mira ad ampliare il numero di attori coinvolti e le competenze messe a sistema, consolidando la creazione di filiere di ricerca e industriali nelle aree di interesse del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile;
- VISTI i DD.RR. nn. 1331/2024 Prot. 0108688 del 12/06/2024 e 1332/2024 Prot. 0108693 del 12/06/2024 con cui sono stati emanati i Bandi a cascata Progetto Codice CN\_00000023 dal titolo "CN4 - MOST- Centro Nazionale per la mobilità sostenibile", Spoke 9, CUP B83C22002900007 nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.4, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU scaduti alla data del 18 luglio 2024 ore 23:59;
- SENTITO Il referente scientifico Sapienza di Spoke e di progetto "CN4 - MOST- Centro Nazionale per la mobilità sostenibile" , Spoke 9;
- PRESO ATTO della verifica, in merito alla qualifica e alla congruità tecnica dei componenti della Commissione sulla base dei curricula pervenuti, da parte del referente scientifico Sapienza di Progetto - CN4 - MOST-

Centro Nazionale per la mobilità sostenibile”, Spoke 9;

#### DECRETA

La seguente composizione della Commissione dell'Avviso di bando a cascata per il finanziamento di proposte di intervento per attività di ricerca svolte da Università ed Enti Pubblici di Ricerca con riferimento al Progetto Codice CN\_00000023 dal titolo “CN4 - MOST- Centro Nazionale per la mobilità sostenibile”, Spoke 9, CUP B83C22002900007 nell’ ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” - Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” - Investimento 1.4, finanziato dall’Unione Europea - NextGenerationEU:

#### **Membri Effettivi**

- Gaetano Fusco (Presidente), Professore Ordinario di Trasporti, DICEA [gaetano.fusco@uniroma1.it](mailto:gaetano.fusco@uniroma1.it)
- Antonio Carcaterra (Membro), Professore Ordinario di Meccanica applicata alle macchine [antonio.carcaterra@uniroma1.it](mailto:antonio.carcaterra@uniroma1.it)
- Fabio Massimo Frattale Mascioli (Segretario), Professore Ordinario di Elettrotecnica [fabiomassimo.frattalemascioli@uniroma1.it](mailto:fabiomassimo.frattalemascioli@uniroma1.it)

#### **Membri supplenti:**

Stefano Ricci, Professore Ordinario di Trasporti, DICEA [stefano.ricci@uniroma1.it](mailto:stefano.ricci@uniroma1.it)

Antonio Culla, Professore Associato di Meccanica applicata alle macchine, DIMA [antonio.culla@uniroma1.it](mailto:antonio.culla@uniroma1.it)

Maria Carmen Falvo [mariacarmen.falvo@uniroma1.it](mailto:mariacarmen.falvo@uniroma1.it), Professore Associato di Sistemi elettrici per l'Energia

L'originale del presente decreto sarà acquisito nella raccolta degli atti dell'Amministrazione.

Roma

La Magnifica Rettrice

F.to Prof.ssa Antonella Polimeni

firmato digitalmente 29/08/2024