

Progetto codice DICEA24SPOKE9UNI, CUP B83C22002900007, Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Dalla Ricerca all'Impresa - Linea di investimento 1.4 - Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" Progetto Centro Nazionale per la mobilità sostenibile - MOST - Progetto: CN_00000023 - Bando a cascata per la concessione a soggetti esterni al CN4 Spoke 9 di finanziamenti per l'attività di Ricerca Spoke 9 - Mobilità urbana finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

Soggetto Esecutore e Spoke Leader: Università di Roma La Sapienza - Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale CUP B83C22002900007

DECRETO APPROVAZIONE ATTI E NOMINA VINCITORE PROCEDURA PUBBLICA COMPARATIVA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO POST LAUREAM PER ATTIVITA' DI COLLABORAZIONE ALLO SVILUPPO DI UN PROTOTIPO DI APPLICAZIONE WEB BASATA SU ALGORITMI AVANZATI DI MACHINE LEARNING PER L'ANALISI AUTOMATICA DI PISTE CICLABILI NELL'AMBITO DEL PROGETTO DAL TITOLO MULTIMODAL EVALUATION FOR CYCLING INFRASTRUCTURES

IL DIRETTORE

- Visto** il Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE), con riguardo agli articoli 107, 108, 182, paragrafo 1, 183
- Visto** il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea L57 del 18 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la Ripresa e la Resilienza dell'Unione Europea
- Visto** l'avviso pubblico del Ministero dell'Università e della Ricerca, 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;
- Premesso** che Sapienza Università di Roma ha partecipato al partenariato dei soggetti attuatori del progetto Centri Nazionali, in forza del decreto di concessione delle agevolazioni finanziarie, Decreto Direttoriale MUR n. 1035 del 17-06- 2022 CN4 (CUP: B83C22002900007);
- Premesso** che il progetto presentato è stato selezionato nell'ambito del progetto codice DICEA24SPOKE9UNI, CUP B83C22002900007, Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Dalla Ricerca all'Impresa - Linea di investimento 1.4 - Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" Progetto Centro Nazionale per la mobilità sostenibile - MOST - Progetto: CN_00000023 - Bando a cascata per la concessione a soggetti esterni al CN4 Spoke 9 di finanziamenti per l'attività di Ricerca Spoke 9 - Mobilità urbana finanziato dall'Unione Europea,
- Premesso** che Sapienza Università di Roma, in qualità di leader di Spoke 9, ha dato attuazione ai bandi a cascata previsti dal progetto e ha pubblicato il bando DICEA24SPOKE9UNI, emanato con D.R. n.

1331/2024 Prot. 0108688 del 12/06/2024, per Progetti R&S per Università, ODR e Imprese, con una dotazione finanziaria pari a € 786.000,00

- Premesso** che l'Università degli Studi di Sassari, attraverso il suo Dipartimento di Scienze Biomediche, ha presentato il Progetto "Multimodal Evaluation for Cycling Infrastructures- MECIN" – finanziato con D.D. MUR n. 1553 del 11/10/2022 con risorse a valere sull'Avviso D.D. 341 del 15/03/2022 in attuazione dell'Investimento 1.3, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU – nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR
- Preso atto** che la proposta inviata dall'Università degli Studi di Sassari - Dipartimento di Scienze Biomediche è stata ammessa al finanziamento, per un importo pari a € 50.000,00, per la realizzazione del progetto denominato "Multimodal Evaluation for Cycling Infrastructures - MECIN"
- Visto** il Contratto d'obbligo tra Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - Sapienza Università di Roma (DICEA) e l'Università degli Studi di Sassari - Dipartimento di Scienze Biomediche (DSBM) firmato in data 19 giugno 2025
- Considerato** che i singoli progetti PNRR, le attività proposte e i risultati che ne derivano, non devono compromettere il rispetto del principio "Non arrecare un danno significativo" (DNSH) ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, e la realizzazione deve essere coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) nonché con la pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale. il progetto di ricerca associato alla borsa PNRR sarà sviluppato nel rispetto dei principi e degli obblighi specifici del PNRR, e in particolare dei principi trasversali e del principio "Do No Significant Harm" (DNSH)
- Considerato** che il professor Giuseppe Andrea Trunfio è il Responsabile scientifico del Progetto e che la responsabilità della attività di ricerca e la gestione tecnica, amministrativa, finanziaria e la rendicontazione del progetto per l'Università degli Studi di Sassari - UNISS sono in capo al Dipartimento di Scienze Biomediche (U.A.A.2008)
- Premesso che** il professor Giuseppe Andrea Trunfio ha presentato al Dipartimento richiesta per l'attivazione di una borsa di studio di tre mesi per lo svolgimento della seguente attività: "Collaborazione allo sviluppo di un prototipo di applicazione web basata su algoritmi avanzati di machine learning per l'analisi automatica di piste ciclabili" nell'ambito del progetto dal titolo MECIN_TRUNFIO CUP B83C22002900007;
- Premesso che** con delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche del 24/07/2025 è stata approvata la messa a concorso di 1 (una) borsa di studio della durata di 3 (tre) mesi, per un importo lordo percipiente di € 6.000,00 (seimila/00 euro), per lo svolgimento della seguente attività: "Collaborazione allo sviluppo di un prototipo di applicazione web basata su algoritmi avanzati di machine learning per l'analisi automatica di piste ciclabili" nell'ambito del progetto dal titolo MECIN_TRUNFIO CUP B83C22002900007;
- Richiamato** il Decreto del Direttore del Dipartimento Rep. n. 311/2025 Prot. n. 1926 del 29/09/2025 con il quale

è stata bandita una selezione pubblica comparativa per il conferimento di una borsa di studio per lo svolgimento della suddetta attività;

- Premesso che** con Decreto del Direttore del Dipartimento Rep. n. 321/2025 Prot. n. 2014 del 10/10/2025 è stata nominata la Commissione giudicatrice;
- Richiamato** il Regolamento dell'Università degli Studi di Sassari, relativo al conferimento di borse di studio post-laurea;
- Vista** la Legge 240 del 30/12/2010, in particolare l'art. 18, commi 5 e 6 e ss.mm.ii;
- Preso atto** dei verbali della commissione redatti in data 13/10/2025 e repertoriati con n. 91/2025 Prot. n. 2037 del 14/10/2025 (Verbale 1 Definizione criteri punteggio), 92/2025 Prot. n. 2038 del 14/10/2025 (Verbale 2 Attribuzione punteggi titoli) e 93/2025 Prot. n. 2039 del 14/10/2025 (Verbale 3 Colloquio)
- Accertata** la regolarità degli atti

DECRETA

- Art. 1 – Sono approvati gli atti della procedura comparativa pubblica Rep. n. 311/2025 Prot. n. 1926 del 29/09/2025 per l'attribuzione di una borsa di studio della durata di 3 (tre) mesi, per un importo lordo percipiente di € 6.000,00 (seimila/00 euro), per lo svolgimento della seguente attività: "Collaborazione allo sviluppo di un prototipo di applicazione web basata su algoritmi avanzati di machine learning per l'analisi automatica di piste ciclabili" nell'ambito del progetto dal titolo MECIN_TRUNFIO CUP B83C22002900007;
- Art. 2 – È dichiarato vincitore della suddetta procedura di cui all'art. 1 il dr. Alessandro Floris con punteggio 80/100.

Il Direttore
Prof.ssa Franca Deriu