



Relazione Istruttoria per il Senato Accademico

Oggetto: PROGETTO “UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE” - BANDO PER LA REALIZZAZIONE DI PROGRAMMI DI VALORIZZAZIONE DEI BREVETTI TRAMITE IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI PROOF OF CONCEPT (POC) DELLE UNIVERSITÀ ITALIANE, DEGLI ENTI PUBBLICI DI RICERCA (EPR) ITALIANI E DEGLI ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO (IRCCS) DA FINANZIARE NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 1 - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 6 - FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU (G.U. N. 215 DEL 14/09/2022 E SS.MM.II): **Procedura selettiva di valutazione comparativa per titoli e colloquio per il conferimento di n. 10 Borse di ricerca – Determinazioni.**

Premesso che:

- la Commissione europea ha approvato, in data 22 giugno 2021, il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dell’Italia che, tra l’altro, prevede il finanziamento della Misura POC;
- il Ministero dell’Economia e delle Finanze con Decreto del 6 agosto 2021, ha assegnato le risorse finanziarie previste per l’attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- con il Decreto Direttoriale del 28 luglio 2022, è stato pubblicato il Bando MISE per l’accesso alla misura POC 2022, finalizzata alla valorizzazione dei titoli di proprietà industriale detenuti dalle Università italiane, dagli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e dagli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (POC) - **Bando POC PNRR**, Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” della Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo”;
- che l’Università degli Studi di Messina ha presentato la propria candidatura al suindicato Bando per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC), con la proposta **“UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE” - POC PNRR** (prot. n. 145019 del 14.11.2022), ammessa a finanziamento da INVITALIA, quale Ente gestore, con la nota prot. n. 40080 del 27 marzo 2023;
- a seguito di apposita procedura selettiva, l’Università degli Studi di Messina ha approvato i progetti di Proof of Concept (**POC**) relativi a n. 8 brevetti da finanziare

nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" - Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" Europea - NextGenerationEU" (D.R. rep. n. 2260 del 24 luglio 2023), e successivamente, in conformità all'art. 11 del **Bando POC PNRR** ha inviato gli esiti della selezione a INVITALIA con l'indicazione dei brevetti/domande di brevetto e dei relativi progetti di POC da realizzare;

- in data 21 settembre 2023 (prot. n. 117479/2023), INVITALIA, ha trasmesso il provvedimento di concessione del finanziamento del Progetto "**UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**" e dei singoli **Progetti POC**, per un importo massimo complessivo di € 490.000,00 (euro quattrocentonovantamila/00), come previsto dall'articolo 6, comma 3 del **Bando POC MISE** (accettato con prot. n. 120141 del 26.09.2023);
- con le delibere del 24 ottobre 2023 (prot. n. 138563 del 31.10.2023) e del 29 dicembre 2023 (prot. n. 166380 del 29.12.2023) il Consiglio di Amministrazione ha assegnato la gestione amministrativa e contabile del Programma di valorizzazione finanziato al Dipartimento Amministrativo Bilancio e Finanze e ha altresì nominato la Prof.ssa Sabrina Conoci, *Responsabile Scientifico del Progetto "UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE"*, e la Dott.ssa Simona Caudo, in servizio presso l'U.OP. "Supporto processi contabili" del D.A. Bilancio e Finanze, quale Responsabile Amministrativo del Progetto stesso, deliberando, contestualmente, che la Struttura preposta potrà avvalersi delle competenti strutture amministrative centrali dell'Ateneo per tutte le procedure amministrative necessarie alla realizzazione e rendicontazione delle attività progettuali;
- tra le spese ammissibili del suddetto Progetto rientrano quelle del "*personale assunto a tempo indeterminato e/o a tempo determinato (es. ricercatori, tecnici e altro personale di supporto) purché impegnato nelle attività dirette alla valorizzazione oggetto dei progetti di PoC*" (art. 7 del **Bando POC PNRR**);
- ai fini della realizzazione del Progetto "**UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**", si rende necessario avviare una procedura di selezione pubblica, mediante valutazione comparativa di titoli e colloquio, per il conferimento di **n. 10 borse di ricerca**, come da Schede tematiche trasmesse al Responsabile Amministrativo, dal *Responsabile scientifico del Progetto*, su indicazione dei Responsabili dei singoli Progetti **POC**, di cui agli **Allegati nn. 1-7**, e precisamente:

Numero Borse	Titolo Progetto PoC
n. 3	Ingegnerizzazione e prototipazione di un dispositivo a rivelazione ottica per l'identificazione degli stati conformazionali delle proteine e loro quantificazione (ProMorphosTech) CUP C48H23000740002
n. 2	Valorizzazione applicativa di materiali compositi adsorbenti per tecnologie ad assorbimento CUP C48H23000730002
n. 1	Mandibular advancement magnetic appliance (M.A.M.A.) CUP C48H23000790002
n. 1	Sviluppo di un prototipo avanzato di Point-of-Care per rilevazione molecolare PCR free di acidi nucleici CUP C48H23000780002
n. 3	Uso di tecnologie basate sulla Social Network Analysis nella prevenzione del crimine CUP C48H23000720002

Considerato che

- la spesa complessiva per la copertura delle Borse suindicate pari alla somma di Euro 96.000,00 grava sui fondi relativi ai singoli Progetti **“UNIME PATENT DEVELOPMENT – UNIMEPADE”**, del Bilancio Unico d’Ateneo di previsione 2024, come segue:
 - ✓ UNIMEPADE_POC_BARRECA (CUP: C48H23000740002) per un importo di € 30.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_CALABRESE (CUP: C48H23000730002) per un importo di € 18.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_PORTELLI (CUP:C48H23000790002) per un importo di € 6.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_CONOCI (CUP:C48H23000780002) per un importo di € 6.000,00

- ✓ UNIMEPADE_POC_DE_MEO (CUP:C48H23000720002) per un importo di € 36.000,00

Visti:

- lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina, emanato con D.R. n. 1244 del 14.05.2012, (pubblicato sulla G.U. – Serie Generale n. 116 del 19.05.2012) e modificato con D.R. n. 3429 del 30.12.2014 (pubblicato sulla G.U. – Serie Generale n. 8 del 12.01.2015);
- la Legge n. 240 del 30.12.2010 contenente “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” e in particolare, l'art. 18, comma 5, lett. f);
- il Bando MISE, adottato con il Decreto Direttoriale del 28 luglio 2022 per l'accesso alla misura POC 2022, finalizzata alla valorizzazione dei titoli di proprietà industriale detenuti dalle Università italiane, dagli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e dagli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (POC) - **Bando POC PNRR**, Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” della Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo”, e le Linee Guida operative INVITALIA “...che forniscono le indicazioni circa le modalità, le tempistiche e gli strumenti utili alla esecuzione delle fasi di attuazione, monitoraggio e rendicontazione dei Programmi di valorizzazione e dei relativi Progetti di PoC” (prot. n. 126451 del 9.10.2023);
- le delibere del Consiglio di amministrazione del 24 ottobre 2023 (prot. n. 138563 del 31.10.2023) e del 29 dicembre 2023 (prot. n. 166380 del 29.12.2023);
- le Schede tematiche relative all'attivazione di n. 10 Borse di ricerca a valere sui singoli **POC** del Progetto “**UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**”;
- il Bando per la *Procedura selettiva di valutazione comparativa per titoli e colloquio per il conferimento di n.10 borse di ricerca*, e gli **Allegati nn. 1-7**;

Considerato che:

si è optato per una gestione amministrativo- contabile centralizzata e che, pertanto:

- i provvedimenti relativi alle borse di ricerca di competenza dei Consigli delle Strutture dipartimentali vengano adottati dagli Organi Collegiali d'Ateneo, mentre i provvedimenti di competenza del Direttore di Dipartimento didattico vengano adottati e firmati dalla Rettrice dell'Università di Messina;

- conseguentemente, l'attivazione delle borse di ricerca e l'autorizzazione ad avviare la procedura di selezione pubblica vengano disposte dagli Organi collegiali d'Ateneo;
- con Decreto della Rettore dell'Università si provveda all'emanazione del Bando per la selezione ed alla successiva approvazione degli atti della procedura selettiva per il conferimento di **n.10** borse di ricerca;
- al fine di rispettare le tempistiche di realizzazione delle attività progettuali imposte ai sensi dell'art. 5, comma 6 del Bando POC MISE, secondo cui *"...I Programmi di valorizzazione dovranno avere una durata massima non superiore a 18 mesi a decorrere dalla sottoscrizione da parte dei soggetti proponenti dell'atto di concessione del finanziamento"*, è opportuno che la procedura di selezione preveda quale termine di presentazione delle domande di partecipazione quello **di 15 gg.** dalla data di pubblicazione del bando;
- la Commissione valutatrice venga nominata, successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso, con apposito Decreto Rettorale, su indicazione del Responsabile scientifico del Progetto **UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**", sentiti i Responsabili dei singoli **POC (Referenti della Borsa)** e approvazione degli Organi collegiali d'Ateneo, ed è composta da quattro professori di ruolo e/o ricercatori universitari, di cui tre effettivi ed uno supplente, afferenti alle aree scientifico disciplinari della Borsa. Il Docente Responsabile **del POC**, salvo sua espressa rinuncia, fa parte della Commissione e assume le funzioni di Presidente;
- i lavori della Commissione vengano conclusi **entro 15 giorni** dalla data di insediamento;
- il conferimento della borsa venga formalizzato mediante la stipula di un contratto di diritto privato, che regolerà i rapporti tra l'Università e il vincitore.
-

Sulla base di quanto sopra relazionato si sottopone al Senato Accademico quanto segue:

- che i provvedimenti relativi alle borse di ricerca di competenza dei Consigli delle Strutture dipartimentali vengano adottati dagli Organi Collegiali d'Ateneo, mentre i provvedimenti di competenza del Direttore di Dipartimento didattico vengano adottati e firmati dalla Rettore dell'Università di Messina;
- conseguentemente, l'attivazione delle borse di ricerca e l'autorizzazione ad avviare la procedura di selezione pubblica vengano disposte dagli Organi collegiali d'Ateneo;

- con Decreto della Rettore dell'Università si provveda all'emanazione del Bando di selezione per il conferimento di **n.10** borse di ricerca ed alla successiva approvazione degli atti della procedura selettiva;
- la procedura di selezione preveda quale termine di presentazione delle domande di partecipazione quello di **15 giorni** dalla data di pubblicazione del Bando;
- la Commissione valutatrice venga nominata, successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso, con apposito Decreto Rettorale, su indicazione del Responsabile scientifico del Progetto **UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**", sentiti i Responsabili dei singoli **POC (Referenti della Borsa)** e approvazione degli Organi collegiali d'Ateneo, ed è composta da quattro professori di ruolo e/o ricercatori universitari, di cui tre effettivi ed uno supplente, afferenti alle aree scientifico disciplinari della Borsa. Il Docente Responsabile **del POC**, salvo sua espressa rinuncia, fa parte della Commissione e assume le funzioni di Presidente;
- i lavori della Commissione devono essere conclusi **entro 15 giorni** dalla data di insediamento;
- il conferimento della borsa venga formalizzato mediante la stipula di un contratto di diritto privato, che regolerà i rapporti tra l'Università e il vincitore;
- approvare, pertanto, la richiesta di attivazione di **n.10 borse** di ricerca nell'ambito del Progetto "**UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**" e di autorizzare la pubblicazione di un Bando di selezione, mediante procedura di valutazione comparativa per titoli e colloquio, per l'assegnazione di n. 10 Borse di Ricerca a valere sui singoli **Progetti di POC** ammessi a finanziamento, come indicato negli **Allegati nn. 1-7**;
- la spesa complessiva per la copertura delle Borse pari alla somma di Euro 96.000,00 grava sui fondi relativi ai singoli Progetti "**UNIME PATENT DEVELOPMENT - UNIMEPADE**", del Bilancio Unico d'Ateneo di previsione 2024, come segue:
 - ✓ UNIMEPADE_POC_BARRECA (CUP: C48H23000740002) per un importo di € 30.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_CALABRESE (CUP: C48H23000730002) per un importo di € 18.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_PORTELLI (CUP:C48H23000790002) per un importo di € 6.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_CONOCI (CUP:C48H23000780002) per un importo di € 6.000,00
 - ✓ UNIMEPADE_POC_DE_MEO (CUP:C48H23000720002) per un importo di € 36.000,00

Allegati:

1) Bando relativo alla Procedura selettiva di valutazione comparativa per titoli e colloquio per il conferimento di n.10 borse di ricerca e **Allegati nn. 1-7**.

Il Responsabile della struttura proponente
D.A. Ricerca Scientifica e Internazionalizzazione
Avv. Danila Nostro
(*firmato digitalmente*)