

U.C.P.D.E.

## IL RETTORE

**VISTO** lo Statuto di Ateneo nel testo vigente;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, nel testo vigente;

**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;

**VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito "*PNRR*"), ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza (regolamento RRF) con l'obiettivo specifico di fornire agli Stati membri il sostegno finanziario al fine di conseguire le tappe intermedie e gli obiettivi delle riforme e degli investimenti stabiliti nei loro piani di ripresa e resilienza;

**VISTO** il Decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", con cui è stato definito il quadro normativo nazionale volto a semplificare e agevolare la realizzazione dei traguardi e degli obiettivi stabiliti dal PNRR;

**VISTO** il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 recante "Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione" e successiva rettifica del 23 novembre 2021, con cui è stato disposto che il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) per complessivi 11,732 miliardi di euro, al fine di dare attuazione alle iniziative previste nell'ambito delle due componenti M4C1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università" e M4C2 "Dalla Ricerca all'Impresa";

**VISTO** il Decreto ministeriale n. 1141 del 7 ottobre 2021, ha definito le Linee Guida per le iniziative di sistema della M4C2, condivise con la Cabina di regia del PNRR dedicata all'istruzione e alla ricerca;

**VISTE** le "Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema missione 4 componente 2" del 10 ottobre 2022 – registro ufficiale U. 0007554;

**VISTE** le "Linee Guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori", versione del 10 ottobre 2022, emanate dal MUR con doc. registro ufficiale U.0007553;

**VISTE** le "Linee Guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori" versione del 5 luglio 2023 doc registro ufficiale I 00000001;

**VISTA** la Legge 30 dicembre 2020, n. 178, articolo 1, comma 1043, secondo periodo, ai sensi della quale al fine di supportare le attività di gestione, di monitoraggio, di rendicontazione e di controllo delle componenti del Next Generation EU, il Ministero dell'economia e delle finanze - Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato sviluppa e rende disponibile un apposito sistema informatico;

**VISTO** il Regolamento UE 2020/852, articolo 17, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do No Significant Harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

**VISTA** la Circolare MEF del 30 dicembre 2021 n.32, in particolare l'allegato denominato "Guida Operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH);

**VISTO** il Decreto legislativo 3 aprile 2006 n.152 (Codice dell'Ambiente) e normativa europea e nazionale applicabile in materia;

**VISTI** i principi trasversali previsti dal PNRR, la normativa di legge e regolamentare volte al rispetto dei principi del tagging climatico, della parità di genere e che garantiscano l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani (artt. 2 e 3 paragrafo 3 del TUE, artt.8,10,19e 157 del TFUE e artt. 21 e 23 della Carta dei diritti fondamentali dell'Unione Europea);

**VISTO** il Decreto-legge 31 maggio 2021 n.77, convertito con legge 108/2021 in relazione alla conservazione dei documenti progettuali;

**VISTO** il Regolamento UE del 18 luglio 2018 n.1046 in relazione alla tracciabilità delle risorse del PNRR;

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 3138/2021, parzialmente rettificato con Decreto Direttoriale n. 3175 del 18 dicembre 2021, con cui il Ministero dell'Università e della Ricerca ha emanato l'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 nell'ambito della , Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.4 del Piano



Nazionale di Ripresa e Resilienza tra le cui tematiche rientra quella delle Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech);

**CONSIDERATO** che in risposta al sopracitato Avviso pubblico del MUR, Ateneo, ha presentato in qualità di Capofila il progetto dal titolo "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)";

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 1032 del 17 giugno 2022 con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha concesso per il progetto "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)", un finanziamento complessivo pari a euro 320.070.095,50;

**VISTO** il Decreto del Rettore n. 4833 del 12 dicembre 2022, ratificato nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 21 febbraio 2023 con delibera n. 56, con cui è stata affidata al Dipartimento di Agraria la gestione amministrativo-contabile del budget assegnato allo Spoke 2 "Crop Health: a multidisciplinary system approach to reduce the use of agrochemicals";

**VISTO** il Bando Pubblico per la selezione di proposte progettuali, da finanziare nell'ambito dello Spoke 2 di cui al Programma di Ricerca del Centro Nazionale per Tecnologie dell'Agricoltura "National Research Centre For Agricultural Technologies (Agritech)", Codice Progetto CN00000022, CUP E63C22000920005, a valere sulle risorse del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) 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", finanziato dall'Unione Europea - Nextgenerationeu", Codice Bando CN00000022\_2; emanato con Decreto del Direttore Generale n. 372 del 28 marzo 2024, repertoriato all'Albo ufficiale di Ateneo con n. 3560/2024;

**VISTO** che con il sopracitato Decreto del Direttore Generale n. 372 del 28 marzo 2024 è stata nominata quale Responsabile del Procedimento la Dott.ssa Monica Grasso;

**VISTO** il Decreto del Direttore Generale n. 507 del 24 aprile 2024 repertoriato all'Albo ufficiale di Ateneo con n. 4858/2024 con cui, ai sensi dell'articolo 9 "Processo di selezione" del Bando, è stata costituita la Commissione di Valutazione di Ateneo per la verifica dei requisiti di ricevibilità ed ammissibilità delle proposte progettuali ricevute;

**VISTO** il Decreto del Direttore Generale n. 595 del 17 maggio 2024 repertoriato all'Albo ufficiale di Ateneo con n. 5147/2024 con cui è stata costituita la Commissione Scientifica di Valutazione per la valutazione dei requisiti di conformità, la valutazione di merito ovvero tecnico-scientifica e di ammissibilità delle spese richieste dai Soggetti Proponenti;

**CONSIDERATO** che ai sensi del suddetto Articolo 9 "Processo di selezione" del Bando, la Commissione Scientifica di Valutazione, all'esito delle operazioni di valutazione, provvede a stilare la graduatoria di



merito per ciascuna linea di intervento in cui si articola il Bando identificando le progettualità finanziabili;

**VISTA** la nota acquisita al protocollo con n. 80006 del 25 giugno 2024 e parziale rettifica acquisita con nota protocollo n. 92307 del 10 luglio 2024, con cui il Presidente della Commissione Scientifica di Valutazione ha trasmesso gli atti della Commissione;

**VISTO** il Decreto del Direttore Generale n. 896 del 12 luglio 2024, repertoriato all'Albo Ufficiale di Ateneo con n. 7172/2024, con cui all'esito dell'istruttoria e della valutazione di merito svolta, è approvata per ciascuna linea di intervento del bando la graduatoria delle proposte progettuali ritenute ammissibili e delle proposte progettuali ammesse a finanziamento;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'Articolo 2. (Finalità e ambito di applicazione) del Bando, l'ammontare complessivo del contributo ammissibile è pari ad euro 1.600.000,00 per la Linea d'intervento 1; pari ad euro 2.185.000,00 per la Linea d'intervento 2; pari ad euro 1.600.000,00 per la Linea d'intervento 3;

**VISTO** l'articolo 10 del bando "(Criteri di valutazione)" secondo cui i progetti presentati dai Soggetti Proponenti e ritenuti "Ammissibili" sono finanziati, secondo l'ordine di graduatoria, fino a esaurimento dei fondi disponibili;

**VISTO** che con il citato Decreto del Direttore Generale n. 896 del 12 luglio 2024, sono state ammesse a finanziamento, secondo l'ordine di graduatoria e in base alla dotazione prevista dal bando, le proposte progettuali collocatesi prime in graduatoria per ciascuna linea di intervento;

**VISTO** che con delibera n. 97 del 24 luglio 2024 il Consiglio di Amministrazione ha approvato, tra l'altro, il finanziamento delle ulteriori proposte progettuali utilmente collocate nelle graduatorie di merito previa autorizzazione ufficiale alla variazione del budget del Progetto da parte dell'HUB "Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura -Agritech";

**VISTA** la nota acquisita al protocollo con n. 0101427 del 29 luglio 2024 con cui il "Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech" comunica che il Consiglio di Amministrazione con delibera n. 7 del 25 luglio 2024 ha autorizzato la variazione in aumento della dotazione finanziaria destinata ai Bandi a Cascata per un importo pari a euro € 3.887.000,00 utile per ammettere a finanziamento tutte le proposte progettuali ammesse in graduatoria;

**CONSIDERATO** che l'Ateneo deve procedere, subordinatamente alla ricezione dell'erogazione dei contributi da parte dell'HUB, al trasferimento ai beneficiari ammessi al finanziamento delle anticipazioni, laddove richieste, e dei contributi pubblici maturati in relazione alle attività eseguite e alle spese sostenute e rendicontate dopo il controllo e la validazione delle stesse;

**CONSIDERATO** che in risposta al sopracitato bando, il Proponente Università degli Studi di Palermo, ha presentato in qualità di Capofila di un Partenariato, un Progetto dal titolo "*Sviluppo di sistemi*

*pesticide-free per la gestione fitosanitaria delle colture agrarie con tecnologie bio-ispirate"*, con acronimo " **SIGNALS**" per la Linea d'intervento 2 ammesso a finanziamento con il sopra citato Decreto del Direttore Generale n. 896 del 12 luglio 2024;

**CONSIDERATO** che per la partecipazione al bando in forma aggregata, l'articolo 4 "(Soggetti Beneficiari e forme di Partecipazione)", prevede l'impegno dei Beneficiari a costituirsi in raggruppamento in caso di finanziamento del Progetto;

**PRESO ATTO** dell'Accordo di Partenariato (Allegato 1) acquisito con nota Protocollo n. 100898 del 29 luglio 2024 sottoscritto tra l'Università degli Studi di Palermo in qualità di Soggetto Capofila del Partenariato ed i seguenti Soggetti in qualità di Partner del Partenariato: Università degli Studi del Molise, Arterra Bioscience S.P.A., Agrosistemi S.R.L. per la disciplina degli impegni reciproci per la realizzazione del Progetto "SIGNALS";

**PRESO ATTO** altresì della formale accettazione acquisita con la suddetta nota Protocollo n. 100898 del 29 luglio 2024; da parte dell'Università degli Studi Palermo, del contributo concesso per il progetto "*Sviluppo di sistemi pesticide-free per la gestione fitosanitaria delle colture Agrarie con tecnologie bio-ispirate*" con acronimo "SIGNALS", pari ad euro **2.184.825,58** (duemilionicentottantaquattromilaottocentoventicinque/58),

**PRESO ATTO** che il Progetto sarà avviato alla data di sottoscrizione del relativo Atto d'Obbligo e dovrà concludersi entro il 31 agosto 2025, salvo proroghe;

**RITENUTO** di dover adottare il Decreto di Concessione al finanziamento quale contributo a fondo perduto a valere sui fondi PNRR assegnati al progetto "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" relativamente al Bando a Cascata con codice di riferimento CN00000022\_2 per l'importo di euro **2.184.825,58** (duemilionicentottantaquattromilaottocentoventicinque/58) da assegnare al Proponente Università degli Studi Palermo in qualità di Capofila per il Progetto "*Sviluppo di sistemi pesticide-free per la gestione fitosanitaria delle colture agrarie con tecnologie bio-ispirate*" con acronimo-"SIGNALS", CUP E63C22000920005;

**VISTA** la delibera n. 97 del 24 luglio 2024 con cui il Consiglio di Amministrazione ha approvato lo Schema di Decreto di Concessione e di Atto d'obbligo per i Beneficiari del Bando a Cascata codice CN00000022\_2;

**CONSIDERATO** che la spesa di cui sopra trova copertura nelle risorse finanziarie, relative al progetto "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)", allocate sull'Unità Analitica del Dipartimento di Agraria;



## DECRETA

- di concedere, alla luce di quanto riportato nelle premesse, un contributo a fondo perduto a valere sui fondi PNRR assegnati al progetto "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" relativamente al Bando a Cascata con codice di riferimento CN00000022\_2 per l'importo di euro **2.184.825,58** (duemilionicentottantaquattromilaottocentoventicinque/58) da assegnare al Proponente Università degli Studi Palermo in qualità di Soggetto Capofila del Partenariato costituito con i seguenti Soggetti Partner: Università degli Studi del Molise, Arterra Bioscience S.P.A., Agrosistemi S.R.L per il progetto "*Sviluppo di sistemi pesticide-free per la gestione fitosanitaria delle colture Agrarie con tecnologie bio-ispirate*" acronimo - "**SIGNALS**", CUP E63C22000920005; linea di intervento 2;
- di dare atto che l'Ateneo, a seguito dell'erogazione dall'HUB, si impegna a trasferire all'Università degli Studi di Palermo in qualità di Soggetto Capofila del sopramenzionato Partenariato, l'anticipo, laddove richiesto, ed i relativi contributi pubblici maturati in relazione alle attività eseguite e alle spese sostenute e rendicontate indicate in sede di rendiconto di progetto in seguito al controllo e validazione delle stesse da parte dello Spoke;
- che la spesa di troverà copertura nelle risorse finanziarie, relative al progetto "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" allocate sull'Unità Analitica del Dipartimento di Agraria;

### Allegati

Allegato 1 – Accordo di Partenariato

Allegato 2 – Formulario del Progetto

Allegato 3 – Budget del Progetto

Allegato 4- Codici di Concessione RNA-COR

Allegato 5 – Atto d'obbligo

Il Rettore  
Matteo Lorito

Area Ricerca, Internazionalizzazione e Terza Missione  
Il Dirigente *ad interim* Alessandro Buttà  
Unità organizzativa responsabile del procedimento:  
Ufficio Coordinamento PNRR e Dipartimenti di Eccellenza  
Il Capo Ufficio *ad interim* Alessandro Buttà