



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

IL DIRIGENTE

VISTO il Decreto-legge del 9 maggio 2020 n. 1 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 6 del 9 gennaio 2020 istitutivo del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR), convertito con modificazioni in Legge 5 marzo 2020, n. 12, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 61 del 9 marzo 2020 ed in particolare l'art.4 comma 1 dello stesso;

VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 30 settembre 2020, n. 164 rubricato *"Regolamento concernente l'organizzazione del Ministero dell'Università e della Ricerca"* pubblicato in GU Serie Generale n. 309 del 14.12.2020; in particolare l'art.11 comma 1, del predetto decreto di organizzazione il quale prevede *"Il Ministero provvede al conferimento degli incarichi per le posizioni dirigenziali generali e non generali oggetto di riorganizzazione ai sensi del presente decreto, seguendo le modalità, le procedure e i criteri previsti dall'articolo 19 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165"*;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 19 febbraio 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 26 marzo 2021 n.74, recante *"Individuazione e definizione dei compiti degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero dell'Università e della Ricerca"*;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"* e ss.mm.ii.;

VISTO l'articolo 1, comma 312, della Legge 30 dicembre 2021, n. 234 *"Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024"*, che istituisce il *"Fondo italiano per le scienze applicate"* (di seguito FISA);

VISTO l'articolo 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3, come modificato dall'articolo 41 del Decreto-legge del 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, che prevede la nullità degli atti amministrativi, anche di natura non regolamentare, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico in assenza dei corrispondenti CUP che costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso;

VISTA la delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP;

VISTA l'Anagrafe nazionale delle ricerche (ANR), istituita e disciplinata con Decreto del Presidente della Repubblica n. 382 dell'11 luglio 1980, nonché con i decreti del Ministro dell'università e della ricerca, nn. 564/2021 e nn. 615/2021;



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

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;

VISTA la Comunicazione della Commissione 2014/C 198/01 *"Disciplina degli aiuti di Stato a favore di ricerca, sviluppo e innovazione"* e ss.mm.ii.;

VISTO il Regolamento (UE) General Block Exemption Regulation (GBER) n. 651/2014 della Commissione, del 17 giugno 2014 e ss.mm.ii., che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato;

VISTA la Comunicazione della Commissione del 19 marzo 2020, C(2020) 1863 *"Quadro temporaneo per le misure di aiuto di Stato a sostegno dell'economia nell'attuale emergenza della COVID-19"*, da ultimo rettificata attraverso la comunicazione del 18 novembre 2021, C(2021) 8442 final *"Sesta modifica del quadro temporaneo per le misure di aiuto di Stato a sostegno dell'economia nell'attuale emergenza della COVID-19 e modifica dell'allegato della comunicazione della Commissione agli Stati membri sull'applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea all'assicurazione del credito all'esportazione a breve termine"*;

VISTA la comunicazione della Commissione 2016/C 262/01 sulla nozione di aiuto di Stato di cui all'articolo 107, paragrafo 1, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 14 dicembre 2021, n. 1314, recante *"Disposizioni per la concessione delle agevolazioni finanziarie"*, successivamente modificato con Decreto Ministeriale 24 dicembre 2021, n. 1368;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro dello Sviluppo Economico, n. 327 del 29 marzo 2022, registrato alla Corte dei Conti in data 26 aprile 2022 n. 1139, con il quale, in attuazione delle disposizioni del richiamato articolo 1, comma 312, della Legge 30 dicembre 2021, n. 234, sono stati stabiliti criteri e modalità di assegnazione delle risorse del FISA;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro dello Sviluppo Economico, n. 582 del 24 giugno 2022, registrato alla Corte dei Conti in data 20 luglio 2022 n. 1924, con il quale, in attuazione delle disposizioni dell'articolo 9 del predetto Decreto n. 327 del 29 marzo 2022, è stata istituita la ivi prevista Cabina di Regia per le attività di indirizzo delle



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

iniziative, di approvazione degli Avvisi e le successive attività di monitoraggio dei risultati e delle ricadute delle proposte finanziate;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro delle Imprese e del Made in Italy, n. 689 del 25 maggio 2023, di rinnovo della suddetta Cabina di Regia;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro delle Imprese e del Made in Italy, n. 916 del 27 giugno 2024, di sostituzione e nomina del componente della Cabina di Regia in rappresentanza del Ministero dell'Università e della Ricerca;

VISTO il Decreto MEF del 31 dicembre 2021 di Ripartizione in capitoli delle Unità di voto parlamentare relative al bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e per il triennio 2022-2024 che, nell'ambito della missione n. 17 "Ricerca e innovazione", al programma n. 22 "Ricerca scientifica e tecnologica di base e applicata" prevede al capitolo 7725 piano gestionale 01 lo stanziamento per l'anno 2022 del "Fondo Italiano per le Scienze Applicate (FISA)";

VISTE le disponibilità in termini di competenza sul capitolo 7725 per l'esercizio 2023, pari a € 150.000.000,00, di cui il 2 per cento destinato all'attività di valutazione;

VISTO il Decreto Direttoriale del 01 agosto 2023, n. 1233 di emanazione di un "Avviso per la presentazione di proposte progettuali" (di seguito *Avviso*) con le risorse del predetto FISA per l'anno 2022;

CONSIDERATO che le aree previste dall'avviso sono: *Advanced Manufacturing; Advanced Materials; Artificial Intelligence; Life-Science Technologies; Micro/Nano-Electronics And Photonics; Security And Connectivity*;

VISTE le domande presentare nel rispetto dei tempi e nelle modalità previste nell'Avviso, per un totale di n. 105 proposte progettuali di cui n. 5 riferibili all'area "Micro/Nano-Electronics And Photonics";

TENUTO CONTO degli esiti della valutazione tecnico-scientifica e di quella sulla capacità economico-finanziaria, di cui all'art. 7 dell'Avviso;

VISTO il Decreto Dirigenziale n. 17246/2024, con il quale è stata approvata la graduatoria delle proposte pervenute per l'area "Micro/Nano-Electronics And Photonics", con contestuale ammissione alla successiva Fase di negoziazione delle proposte risultate idonee, ai sensi degli artt. 3, 4, 5 dell'Avviso;



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

VISTO il Decreto Ministeriale 1660/2024, con il quale è stata nominata, in coerenza con quanto stabilito dall'articolo 8, comma 2, dell'Avviso, la Commissione per la Fase Negoziale;

VISTA la nota acquisita al Prot. MUR n. 1494 del 29/01/2025, con la quale il soggetto proponente comunicava formale accettazione di quanto proposto dalla Commissione per la Fase Negoziale;

ACQUISITI gli esiti della Fase negoziale condotta dalla Commissione di cui al punto precedente in base a quanto disposto dall'articolo 8 dell'Avviso;

VISTO il Decreto Dirigenziale n. 3037 /2025 con il quale sono state individuate le proposte finanziabili per l'area "Micro/Nano-Electronics And Photonics", registrato alla Corte Dei Conti con il n. 333 del 13/03/2025;

VERIFICATA la corretta finalizzazione della documentazione esecutiva dell'intervento in coerenza con quanto previsto dall'articolo 8, comma 4, dell'Avviso;

DATO ATTO che gli obblighi di cui all'art. 11, comma 3, del Decreto Ministeriale n. 1314 del 2021 e ss.mm.ii., sono stati assolti mediante l'avvenuta iscrizione del Progetto approvato, e dei soggetti fruitori delle agevolazioni, nell'Anagrafe nazionale della ricerca;

VISTO il Decreto Legislativo del 6 settembre 2011 n. 159 "Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 13 agosto 2010, n. 316" e ss.mm.ii. e atteso che il perfezionamento della contrattualizzazione è subordinato all'espletamento di tutti gli adempimenti allo stesso collegati;

VISTI i Codici di Progetto (CUP), di cui all'art. 11 della Legge gennaio 2003, n. 3;

VISTA da ultimo, la circolare prot. n. 7505 del 18 aprile 2024, a firma del Direttore Generale della Direzione generale della ricerca, di definizione delle modalità di espletamento delle funzioni amministrative con riferimento alle procedure competitive facenti capo alla Direzione generale della ricerca;

RITENUTO che nulla osti all'adozione del provvedimento di concessione del finanziamento del Progetto FISA-2023-00179;



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

DECRETA

Articolo 1

1. È ammessa al finanziamento, previa acquisizione di una fidejussione bancaria o polizza assicurativa per l'importo complessivo di cui al successivo articolo 2, comma 1 del presente Decreto, nell'ambito di intervento "*Micro/Nano-Electronics And Photonics*", la domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo FISA-2023-00179, per la realizzazione del Progetto dal titolo "*QuRe - Quantum Repeaters*".
2. I termini, le condizioni, le forme, le misure, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione del Progetto finanziato sono indicati nella normativa citata in premessa e nei seguenti documenti: **Allegato A** - Capitolato Tecnico; **Allegato B** - Piano dei Costi; **Allegato C** - Cronoprogramma di attuazione; **Allegato D** - Disciplinare di concessione delle agevolazioni.
3. I Codici Unici di Progetto (CUP) e i Codici Concessione RNA - COR, rilasciati dal Registro Nazionale degli Aiuti di Stato ai sensi del citato D.M. 31 maggio 2017, n. 115 e ss.mm.ii, riferiti ad ogni singolo Soggetto beneficiario, sono riportati nell'Allegato E - Codici Unici di Progetto (CUP) e Codici Concessione RNA - COR, che costituisce parte integrante del presente Decreto.

Articolo 2

1. Le risorse necessarie per gli interventi del Progetto di cui all'art. 1 del presente Decreto Dirigenziale, sono determinate complessivamente in € 4.039.296,10 (quattromilionitrentanovemiladuecentonovantasei/10), nella forma del contributo diretto alla spesa, nei limiti delle intensità massime di aiuto stabilite dall'articolo 25 del Regolamento GBER.
2. La somma indicata al precedente comma 1 verrà erogata dal MUR, nel rispetto della normativa vigente e delle disposizioni previste dal D.M. 14 dicembre 2021, n. 1314 e ss.mm.ii., e in base al Cronoprogramma di attuazione e Piano dei pagamenti di cui agli Allegati B e C.
3. L'avvio delle attività di rendicontazione resta subordinata alla conclusione delle procedure di accettazione del Disciplinare (Allegato D) e sottoscrizione dell'Atto d'Obbligo conseguenti l'adozione del presente Decreto Dirigenziale di concessione.



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

Il presente Decreto è trasmesso agli Organi di controllo per i seguiti di competenza e sarà pubblicato nelle rituali forme di legge.

Allegati

- Allegato A – Capitolato Tecnico;
- Allegato B – Piano dei Costi;
- Allegato C- Cronoprogramma di Attuazione;
- Allegato D - Disciplinare di concessione delle agevolazioni;
- Allegato E - Codici Unici di Progetto (CUP) e Codici Concessione RNA – COR.

IL DIRIGENTE DELL'UFFICIO

(Dott. Fabrizio Cobis)

*Documento firmato digitalmente ai sensi del
c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa*