



IL RETTORE

VISTA la Legge 168/89;

VISTO il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Catania;

VISTO il vigente regolamento generale di Ateneo;

VISTO il vigente regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la contabilità e la finanza;

VISTO il D.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante *"Riordino degli Enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165"*;

VISTO il D.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante *"Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124"*;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.) pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.77 del 31 03/2023 e s.m.i.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 (Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa) e s.m.i.;

VISTO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n 50 (Codice dei contratti pubblici);

VISTO il Regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE regolamento generale sulla protezione dei dati pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Europea del 4 maggio 2016 ed applicabile a decorrere dal 25 maggio 2018;

VISTO il Regolamento (UE) n. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014 che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato e s.m.i. pubblicato sulla G.U.U.E.;

n. 187 del 26 giugno 2014 come modificato dal Regolamento (UE) 2017/184 della Commissione, del 14 giugno 2017 (pubblicato sulla GUUE n. 156 del 20 giugno 2017);

VISTA la Comunicazione della Commissione relativa alla revisione del metodo di fissazione dei tassi di riferimento e di attualizzazione (2008/C 14/02);

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 1998, n. 123 (Disposizioni per la razionalizzazione degli interventi di sostegno pubblico alle imprese, a norma dell'art. 4, comma 4, lettera c), della l. 15 marzo 1997, n. 59) e s.m.i.;

VISTA la Legge 4 agosto 2017, n. 124 (Legge annuale per il mercato e la concorrenza) e s.m.i.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 5 febbraio 2018, n. 22 (Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020) e s.m.i.;

VISTA la Raccomandazione della Commissione del 6 maggio 2003 relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (2003/361/CE);





VISTA la Comunicazione riveduta sulle norme per gli aiuti di Stato a favore di ricerca, sviluppo e innovazione C (2022) 7388 del 19 Ottobre del 2022 ("disciplina RSI del 2022");

VISTO il Decreto-Legge 11 novembre 2022, n. 173 che reca “*Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri*” ed in particolare l’art. 2, comma 1;

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) 12 febbraio 2021 n. 241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la Ripresa e la Resilienza;

VISTA la legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77 recante “*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*”;

VISTO il Regolamento delegato (UE) 2021/2105 della Commissione del 28 settembre 2021 che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, definendo una metodologia per la rendicontazione della spesa sociale;

VISTO il Regolamento delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021 che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza;

VISTO il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l’art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH “Do no significant harm”) nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “*Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza*”;

CONSIDERATI altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l’obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

VISTO il decreto del Ministero dell’Università e della Ricerca del 10 novembre 2021, n.1233, di istituzione della cabina di regia MUR – MiSE, ai fini delle attività connesse alle iniziative della componente M4C2 “*Dalla Ricerca all’Impresa*” del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 341 del 15/03/2022 di emanazione di un Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n con Decreto n.1564 del 11.10.2022 di ammissione a finanziamento del Partenariato Esteso (PE) Progetto Codice Identificativo PE00000023 dal titolo “Programma National Quantum Science And Technology Institute (NQSTI) è finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU” sui fondi PNRR MUR Missione 4 Componente 2” “*Dalla ricerca all’impresa*” Investimento 1.3. “Creazione di Partenariati Estesi alle Università, centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base”;





VISTA la dotazione finanziaria è pari a €1.800.000,00 a valere sui fondi PNRR - Programma NQSTI Codice PE00000023 Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3 – Creazione di Partenariati estesi alle Università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base – del PNRR, assegnate dal MUR con Decreto n.1564 del 11.10.2022 CUP E63C22002180006 Spoke 9 -Università di Catania;

VISTE le “Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema Missione 4 Componente 2”;

VISTE le “Linee guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori”;

VISTI gli obblighi di assicurare il conseguimento dei traguardi e degli obiettivi (target e milestone) stabiliti dal PNRR anche mediante il caricamento su apposita piattaforma MUR (AtWork);

VISTA la Convenzione per la regolamentazione dei rapporti tra HUB e soggetti realizzatori (spoke e affiliati);

PRESO ATTO che la trasmissione dei dati al MUR deve avvenire in coerenza con tempistiche previste dal cronoprogramma della singola iniziativa e che l'erogazione del contributo avviene sulla base delle tempistiche indicate nel cronoprogramma della singola iniziativa;

CONSIDERATO che il trasferimento delle risorse finanziarie ai vincitori dei bandi a cascata è subordinato alla condizione sospensiva dell'assegnazione, da parte MUR, del finanziamento previsto.

VISTA la delibera del 13 settembre 2023 con la quale il Consiglio di Amministrazione di Ateneo ha approvato, lo schema tipo di Bando a Cascata e relativi allegati, autorizzando il Rettore alla sua sottoscrizione e pubblicazione;

VISTA la delibera del 27 ottobre 2023 con la quale il Consiglio di Amministrazione di Ateneo ha approvato, le modifiche apportate allo schema tipo di Bando a Cascata e relativi allegati, autorizzando il Rettore alla sua sottoscrizione e pubblicazione;

CONSIDERATE le linee di indirizzo ricevute dall'HUB e relative al bando a cascata e relativi allegati;

VISTO il Bando a cascata D.R. n. 1556 del 11/04/2024 prot. 194721 bando pubblico per l'erogazione di finanziamenti a cascata nell'ambito del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo “National Quantum Science and Technology Institute NQSTI” codice identificativo PE00000023 - finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU” sui fondi PNRR MUR Missione 4 Componente 2” “Dalla ricerca all'impresa” Investimento 1.3. “Creazione di Partenariati Estesi alle Università, centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” per le attività dello Spoke 9 -Università di Catania CUP E63C22002180006.

VISTO il D.R. di nomina della commissione di valutazione e del comitato tecnico D.R. rep.ni. 2473 del 13/06/2024 prot.244725

CONSIDERATO che le domande pervenute entro i termini di scadenza del bando sono state trasmesse dal RUP alla commissione di valutazione ed al comitato tecnico con nota prot.247038 17.06.2024 e 247490 del 17.06.2024,

VISTI i verbali della commissione di valutazione recepiti dal RUP con esito positivo circa la ricevibilità, ammissibilità e congruità delle proposte e dei soggetti proponenti,

VISTI i verbali del comitato tecnico-scientifica trasmesso dal Presidente della Commissione scientifica al Rup in data 10.07.2024





VISTI i verbali conclusivi del 12.07.2024 della commissione di valutazione con la graduatoria finale di merito delle proposte,

CONSIDERATO che l'Art. 4.2 del D.R. n. 1566 stabilisce che il superamento della valutazione di merito per ciascun progetto è vincolato all'ottenimento di un punteggio complessivo di almeno 70 punti su 100,

VISTA la nota del Rup prot. n. 272702 del 18.07.2024 con cui è trasmessa la graduatoria definitiva di merito delle proposte ammesse a finanziamento

CONSIDERATA la dotazione finanziaria dello Spoke 9 per il Bando a cascata è pari a euro 1.800.000,00

DECRETA

1. per quanto riportato in premessa, è approvata la seguente graduatoria definitiva

	data e prot.	Proponente	Acronimo progetto	Titolo per esteso	Contributo Euro	punteggio conseguito
1 [^]	218657 10.05.2024	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO	SPUNTO	<i>Superconducting nanostructures for topological quantum computing</i>	173.847,00	93/100
2 [^]	220982 13.05.2024	UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA	QuCADD	<i>Quantum Computing Aided Drug Design</i>	179.701,15	88/100
3 [^]	219169 13.05.2024	UNIV DEGLI STUDI DELL'AQUILA	IEXSMA	<i>Investigating the exotic properties of strange metals and their applications</i>	166.750,00	84/100
TOT. CONTRIBUTO AI BENEFICIARI BAC					Euro	520.298,15

2. Sono ammessi a finanziamento tutti i progetti come in graduatoria riportati ovvero:

Primo Soggetto vincitore: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

- Progetto (acronimo): SPUNTO
- Titolo: Superconducting Nanostructures For Topological Quantum Computing
- Punteggio finale 93 /100 - IDONEO
- Agevolazione da erogare: euro 173.847,00 (*Centosettantatremilaottocentoquarantasette/00 cent*)

Secondo Soggetto vincitore: UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

- Progetto (acronimo): QuCADD
- Titolo: Quantum Computing Aided Drug Design
- Punteggio finale 88 /100 - IDONEO
- Agevolazione da erogare: euro 179.701,15 (*Centosettantanovemilesettecentouno/15 cent*)

Terzo Soggetto vincitore: UNIVERSITÀ' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

- Progetto (acronimo): IEXSMA






- Titolo: Investigating The Exotic Properties Of Strange Metals And Their Applications
- Punteggio finale 84/100– IDONEO
- Agevolazione da erogare: euro 166.750,00(*Centosessantaseimilasettecentocinquanta/00cent*).

3. L'agevolazione verrà erogata a ciascun Beneficiario, nel rispetto della normativa vigente e delle disposizioni previste dal bando e previo perfezionamento della documentazione contrattuale come prevista dal bando. L'erogazione resterà subordinata alla disponibilità delle risorse da parte dello Spoke 9 ed erogate dall'HUB, a valere sui fondi PNRR.

4. l'avvio delle attività di ogni beneficiario decorre dalla data di sottoscrizione dell'accordo che regola i rapporti tra lo spoke 9 e il singolo beneficiario.

5. Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo on line sul sito web di Ateneo. I termini per le eventuali impugnative decorrono dalla data di pubblicazione.

Catania 19/07/2024

	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
	19/07/2024
	Prot. ...273673..... Tit.I.I.ICl..13
	Rep. Decreti ...3152.....

Il Rettore
Prof. Francesco Priolo

