



	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
23/07/2024	
Prot. 275334 ..... Tit. I.I.I.Cl. 13	
Rep. Decreti ..... 3186	



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

**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 del Ministero dell'Università e della Ricerca del 30 dicembre 2021 n. 3277 di emanazione di un Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento relative alla Missione 4, del PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S", finanziato dall'Unione Europea – NextgenerationEU;

**VISTO** il Decreto Direttoriale MUR n. 1059 del 23 giugno 2022 di ammissione a finanziamento del programma di ricerca e innovazione "Sicilian Micronanotech Research And Innovation Center" SAMOTHRACE, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000022, CUP E63C22000900006;

**VISTE** le Linee Guida per il Monitoraggio destinate all'Hub del 26 settembre 2022, emanate dal MUR, doc.



registro ufficiale U. 0007146;

**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);

**CONSIDERATO** che la dotazione finanziaria per i bandi promossi dallo Spoke 1, Università degli Studi di Catania è pari a € 3.220.000,00, a seguito di ammissione a finanziamento con decreto direttoriale MUR n. 1059 del 23 giugno 2022, registrato dalla Corte dei Conti il 20 luglio 2022 n. 1923;

**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 su pubblicazione;

**VISTO** l'avviso di Bando a Cascata emanato con D.R. Rep. n. 211 del 19.01.2024 prot.n.111184 di emanazione e pubblicazione del Bando pubblico per l'erogazione di finanziamenti a cascata nell'ambito del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo “Sicilian Micronanotech Research And Innovation Center” SAMOTHRACE – Spoke 1 CUP E63C22000900006, finanziato dall'Unione Europea – NextGeneration EU” sui fondi PNRR MUR – Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell'innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R&S”, pubblicato all'albo di Ateneo n.94 del 19.01.2024 prot. 111197 con scadenza 19.02.2024;

**CONSIDERATO** che il 19.02.2024 è giunto a scadenza il termine di presentazione delle domande di finanziamento, così come previsto dall'art. 7 del bando - “Termini e modalità di presentazione della domanda”;

**CONSIDERATA** la necessità di procedere alla nomina della Commissione di valutazione delle proposte progettuali pervenute, in attuazione dell'articolo 8 del bando “(Procedimento di selezione e criteri di valutazione)”, secondo cui “ 8.1. *La valutazione delle proposte sarà effettuata da una Commissione nominata dallo Spoke e così composta: a. per la valutazione tecnico-scientifica, da un panel composto da 3 esperti individuati dallo Spoke, di cui uno con funzione di Presidente e uno con funzione anche di Segretario. Tale commissione potrà essere integrata da un massimo di 4 esperti qualificati negli ambiti tematici di riferimento del presente bando; b. per gli aspetti economico-finanziari e di verifica dei principi trasversali, da 1 esperto individuato dallo Spoke; c. da 1 membro indicato dall'Hub;*

**CONSIDERATA** la nota del Responsabile del Progetto prof. Salvatore Mirabella e del Dirigente dell'Area della Ricerca prot.158172 del 04.03.2024, con cui, in **riferimento** alla Commissione di valutazione da nominarsi ai sensi dell'art. 8 “*Procedimento di selezione e criteri di valutazione*” del Bando in oggetto e della normativa di riferimento del PNRR, che prevede nella sua composizione *n.1 membro indicato dall'Hub*”, veniva richiesta all'HUB l'indicazione di tale esperto in materie economico-finanziarie, con una documentata esperienza nella attività di consulenza ad alta specializzazione;



**CONSIDERATA** la nota del RUP prot. n. 158193 del 04.03.224 con cui proponeva il supporto di una commissione amministrativa per la verifica preliminare delle candidature, con particolare riguardo alla completezza della documentazione dei candidati, ai fini dell'ammissibilità /inammissibilità della domanda, o al solo fine di attivare il soccorso istruttorio, nel rispetto della normativa nazionale applicabile e dei principi di imparzialità, trasparenza e parità di trattamento;

**CONSIDERATA** la comunicazione trasmessa via PEC dall'HUB *Fondazione Samothrace*, acquisita al prot. 204330 del 29.04.2024, in cui veniva indicato il nominativo del dott. TESTAI' UGO DAVIDE quale esperto selezionato con procedura concorsuale di cui *all'Avviso pubblico di selezione per manifestazione di interesse a supporto delle attività di verifica di solidità economica e finanziaria e dei principi trasversali nell'ambito delle procedure di selezione competitiva dei "Bandi a Cascata" a supporto degli Spoke*", pubblicato in data 26 marzo 2024 sul sito istituzionale della Fondazione SAMOTHRACE;

**CONSIDERATA** la proposta di nomina dei membri della Commissione di valutazione trasmessa dal Prof. Salvatore Mirabella, responsabile scientifico dello spoke 1 del progetto Samothrace pervenuta con e-mail del 23.03.2024 e 25.03.2024 e confermata con email del 2.05.2024, acquisita al prot. n. 211443 del 6.05.2024;

**VISTO** il D.R. rep. n.1909 del 07.05.2024, prot. n. 215087 con cui è stata nominata per la valutazione delle istanze pervenute in risposta al Bando a cascata la Commissione Amministrativa per la verifica preliminare delle candidature, con particolare riguardo alla completezza della documentazione dei candidati, ai fini dell'ammissibilità /inammissibilità della domanda, e al fine di attivare eventuale soccorso istruttorio, nel rispetto della normativa nazionale applicabile e dei principi di imparzialità, trasparenza e parità di trattamento, nonché per le verifiche propedeutiche alla contrattualizzazione, e la Commissione Scientifica prevista dall'art. 8 del Bando a cascata D.R. Rep. n. 211 del 19.01.2024 prot. n. 111184, composta da esperti per aspetti economico-finanziari e di verifica dei principi trasversali e tra questi un esperto consulente selezionato dalla Fondazione Samothrace,

**CONSIDERATO** che la commissione scientifica è stata chiamata a svolgere le seguenti attività:

1. Supporto al RUP
2. Verifica requisiti di ammissibilità di ciascuno dei soggetti beneficiari, ai sensi dell'art.3 del Bando a cascata;
3. Verifica ambiti di intervento, criteri di ammissibilità e termini di durata, coerenza in termini di ricadute e impatti dei risultati con le tematiche di ricerca e innovazione indicati dallo Spoke, per come indicate nell'allegato 2 al Bando a cascata;
4. Verifica del rispetto dei principi e obblighi coerenti con il quadro normativo di riferimento del PNRR,
5. Valutazione del personale tecnico coinvolto nelle attività progettuali proposte (c.d. "*massa critica*"), coerenza e adeguatezza;
6. Valutazione del possesso di adeguata solidità economica, finanziaria, solvibilità e affidabilità ai fini della partecipazione al bando di finanziamento di cui in oggetto (allegato 7 – solo soggetti privati);
7. Supporto allo Spoke nel corso della fase negoziale, in caso di rideterminazioni degli importi entro i limiti massimi previsti, qualora superati.

**VISTA** la nota del RUP prot. n.274561 del 22.07.2024 con cui sono trasmessi i verbali delle Commissioni suddette e in cui sono dichiarati conclusi i lavori con la proposta di assegnazione delle agevolazioni secondo l'ordine della graduatoria ivi riportata,

## DECRETA

- 1.Per quanto riportato in premessa, è approvata la seguente graduatoria definitiva:



	prot.	ENTE	ACRONIMO	Tema e topic	contributo € euro
1	148417 del 18 02 2024	CREA 3D srl	GMT 3D	1.2 - Sviluppo di dissipatori termici mediante stampa 3D	225.000 €
2	146930 del 16 02 2024	AQUASOIL srl	PICTURE	2.1 - Impianto pilota con sistema di controllo real-time per il trattamento terziario dei reflui finalizzato al riuso	200.000 €
3	148295 del 19 02 2024	MORESENSE srl con UNICAMPANIA L.Vanvitelli Con POLIBA	BioMultiMetro	3.3 - Sviluppo di dispositivi microfluidici con integrati sensori SPR per il monitoraggio di sostanze in fluidi realizzati per stampa 3D	209.737,50 €
4	148414 del 19 02 2024	MEDILINK srl	ACT HI	3.8 - Servizi di cloud computing a supporto dello storage e dello sviluppo di algoritmi di AI	150.000 €
5	148189 del 19 02 2024	ERBE NOBILI SRL con UNIBARI	NORDICHIP	3.1 Nanosistemi e liquidi in soluzione nel Morbo di Parkinson: Strumenti di Diagnosi mediante modelli cellulari e dispositivi lab-on-a-CHIP e per terapia non invasiva	113.700 €
6	148253 del 19-02-2024	NEODATA GROUP spa	ABITS	3.5 - Design e sviluppo prototipale di algoritmi di intelligenza artificiale per il monitoraggio di analisi comportamentale	150.000 €
7	147443 del 16 02 2024	XACRIA srl	XLEM	4.2 - acquisizione dati territoriali per la stima di emissioni da edifici zootecnici mediante reti di sensori	304.000 €
8	148746 del 20 02 2024	ETA BIOENGINEERING SRL con BEYONDSHAPE srl	GEMMA	Smart Garment For Remote Monitoring Of Pregnant Woman	209.960 €
9	148186 del 19 02 2024	TRECASTAGNI srl	FAST ER	3.7 - Sviluppo di sistemi di process-imaging automatici e "video-rate" per la determinazione della rototraslazione di particelle in sospensioni liquide soggette a perturbazioni elettriche e/o meccaniche.	148.995 €
<b>TOTALE AGEVOLAZIONI</b>					<b>1.711.392,50 €</b>

2. Sono ammessi a finanziamento tutti i progetti come in graduatoria riportati per il contributo indicato.

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 1 ed erogate dall'HUB, a valere sui fondi PNRR.

4. L'avvio delle attività di ogni beneficiario decorre dalla data di pubblicazione del presente decreto, fermo restando che l'erogazione delle agevolazioni avverrà previa sottoscrizione dell'accordo che regola i rapporti tra lo spoke 1 e il singolo beneficiario e nel rispetto delle modalità indicate nel bando.

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, 23/07/2024

Il Rettore  
Prof. Francesco Priolo