

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. 1560 del 11/10/2022 che ha finanziato la creazione del Partenariato Esteso codice PE_00000020 denominato "CHANGES – Cultural Heritage Active Innovation for Sustainable Society" - CUP B53C22003780006 - C.F. 96543050585 con risorse a valere sull'Avviso Decreto Direttoriale 15 marzo 2022 n. 341, in attuazione dell'Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

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;

VISTO il Bando a Cascata che l'Ateneo, in qualità di Spoke 6, ha emanato con D.R. rep.n. 78 del 10.01.2024 (prot.57543), con una dotazione pari a € 1.675.527,43 € nell'ambito del Programma Changes " Cultural Heritage Active Innovation for Sustainable Society" con l'obiettivo di sostenere progetti di Ricerca Fondamentale, Ricerca Industriale, Sviluppo Sperimentale e Studi di Fattibilità da parte di soggetti pubblici e privati, esterni al Partenariato CHANGES, fortemente interessati a introdurre innovazioni significative in relazione a prodotti, processi o servizi;

CONSIDERATO che il Bando a cascata, ai sensi dell'art.2.1 è rivolto a Organismi di ricerca (OdR) esterni al Partenariato CHANGES come definiti ai sensi del punto 1.3 lettera (ff) della nuova Disciplina RSI di cui

alla comunicazione C (2022) 7388 del 19 Ottobre del 2022, sia pubblici che privati che hanno sede legale ed unità operativa o laboratorio sul territorio nazionale, e che non siano spoke o affiliati del Programma CHANGES; alle Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI), esterne al Partenariato CHANGES, aventi i parametri dimensionali di cui all'allegato I del REG (CE) n. 800/2008 della Commissione del 6 agosto 2008 (Regolamento generale di esenzione per categoria) in GUUE L 214 del 9.8.2008; ed infine alle Grandi Imprese (GI), esterne al Partenariato CHANGES;

CONSIDERATO che la dotazione finanziaria del bando è ripartita come segue:

TOPIC 1: € 485.000,00

TOPIC 2: € 430.000,00

TOPIC 3: € 430.000,00

TOPIC 4: € 330.000,00

CONSIDERATO che il 24.02.2024 è scaduto il termine di presentazione delle domande di finanziamento, così come previsto dall'art.4.1 Modalità di presentazione;

VISTO il D.R. rep. n. 1019 (prot.n. 161210 del 07.03.2024) con cui, è stata nominata la Commissione interna, per la fase 1 di valutazione delle domande per la valutazione della ricevibilità e della ammissibilità delle istanze pervenute, ai sensi dell'art.4.1 del Bando a cascata

CONSIDERATO che con D.R. Rep. n. 1910 del 07.05.2024 è stata nominata la Commissione di esperti per la valutazione di merito delle domande di partecipazione al Bando a cascata emanato con D.R. rep.n. 78 del 10.01.2024 (prot.57543) su richiesta del Responsabile scientifico prot. 205681 del 02.05.2024;

VISTA la nota del RUP prot.239007 del 07.06.2024 in cui è riportata la graduatoria provvisoria di merito delle proposte ammesse a finanziamento;

VISTA la nota del RUP del 24.06.2024, prot. n. 251655, firmata per accettazione dai componenti della commissione scientifica, in cui è riportata la graduatoria definitiva di merito delle proposte ammesse a finanziamento;

DECRETA

1. per quanto riportato in premessa, è approvata la seguente graduatoria definitiva per ciascun *topic*:

	Soggetto proponente e Partner beneficiario	Acronimo e titolo progetto	Topic	Punteggio finale	Esito
1	Advice Societa' Cooperativa	Progetto ISMC Soluzioni innovative per la conservazione dei paesaggi stratificati attraverso monitoraggio e controllo remoto.	1	60	IDONEO
1	Università degli Studi di Salerno con Modula srl (Partner B.)	Progetto "RESEMM" - Sviluppo di una rete sensoristica multimodale finalizzata al monitoraggio strutturale e ambientale	3	95	IDONEO
2	AcSoftware S.r.l. (soggetto proponente.) con Università degli studi di Ferrara (partner)	Progetto ACCESS- titolo: Artificial Intelligence Collaborative and cognitive Environment for structural Safety Monitoring	3	87	IDONEO
3	linformatica Srl	HERIGATE GARD -Sistema innovativo con monitoraggio wireless avanzato e sostenibile per la protezione dinamica di siti storici ed opere d'arte	3	74	IDONEO
--	Etna Hitech S.C.P.A. (EHT)	Progetto SCHEMA- -- Sharing Cultural Heritage knowledge for multi-valued applications	4	54	NON IDONEO
--	BCAME S.R.L.	Progetto ITDCH- Modalità e strumenti innovativi per la disseminazione e la fruizione	4	47	NON IDONEO

		di informazioni legate al patrimonio archeologico			
--	--	--	--	--	--

2. Sono ammessi a finanziamento i seguenti progetti per ciascun *topic*:

A) **TOPIC 1:** *Progettazione e sviluppo di tecnologie innovative per la conoscenza di paesaggi e monumenti stratificati finalizzata e di strumenti per supportare le decisioni sugli interventi di restauro (modelli HBIM, geodatabase, piattaforma di gestione web basata su algoritmi appositamente progettati).*

- Soggetto vincitore: Advice Società cooperativa
- Progetto (acronimo): ISMC
- Titolo: Soluzioni innovative per la conservazione dei paesaggi stratificati attraverso monitoraggio e controllo remoto
- Punteggio finale 60/100 - IDONEO
- Agevolazione da erogare: € 365.650,90

B) **TOPIC 3:** *Progettazione e sviluppo di un'infrastruttura hardware e software per la gestione di una rete sensoristica multimodale finalizzata al monitoraggio strutturale e ambientale. Casi studio indicati dal committente.*

- Soggetto vincitore:
 - Università degli studi di Salerno capofila/proponente in raggruppamento con
 - Modula srl
- Progetto (acronimo): RESEMM
- Titolo: Sviluppo di una rete sensoristica multimodale finalizzata al monitoraggio strutturale e ambientale;
- Punteggio finale 95/100 IDONEO.
- Agevolazione da erogare: € 430.000,00

2. L'agevolazione verrà erogata a ciascun Beneficiario/ Beneficiario capofila, nel rispetto della normativa vigente e delle disposizioni previste dall'art. 5 del bando, in base al Cronoprogramma di attuazione e al Piano dei pagamenti di cui all'Allegato C al Progetto specifico, e previo perfezionamento della documentazione contrattuale come prevista dal bando. L'erogazione resterà subordinata alla disponibilità delle risorse da parte dello Spoke 6 ed erogate dall'HUB, a valere sui fondi PNRR.

2. L'avvio delle attività decorre dalla data del 27.06.2024 e la rendicontazione resta subordinata alla sottoscrizione dell'Accordo di regolamentazione dei rapporti spoke/beneficiari.

3. 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. In caso di rifiuto o di non contrattualizzazione da parte dei soggetti vincitori, si procederà con la concessione delle agevolazioni secondo lo scorrimento della graduatoria tra gli idonei, fino all'importo massimo previsto dal bando per ciascun topic.

Catania 26/06/2024

 <p>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale</p>
26/06/2024
Prot. 253253..... Tit.III Cl.13
Rep. Decreti ..2661.....

Il Rettore
Prof. Francesco Priolo