

PROVVEDIMENTO DI AGGIUDICAZIONE E DI CONCESSIONE

Relativamente al Bando pubblico per la selezione di proposte progettuali da finanziare sul territorio nazionale per il rafforzamento della filiera delle energie rinnovabili per favorire la transizione verso un'economia energetica verde, indipendente e sostenibile nell'ambito del programma di ricerca del Partenariato Esteso "Network 4 Energy Sustainable Transition - NEST, a valere delle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU, a valere sull'Avviso pubblico del Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) n. 341 del 15.03.2022

Bando a Cascata PARTENARIATO ESTESO "Network 4 Energy Sustainable Transition - NEST" (PE00000021) SPOKE 3 – "Bioenergy & New Biofuels for sustainable future": Università di Pisa – CUP I53C22001450006

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n.2711 del 27 febbraio 2012 e successive modifiche;

VISTA la legge del 30.12.2010, n. 240 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento nonché delega al governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, emanato con D.R. n. 49150 del 22 dicembre 2015;

VISTO il Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio per l'esercizio 2024, approvato con propria delibera 22 dicembre 2023, n. 522;

VISTA la D.D. prot. n. 182285 del 28 dicembre 2023 con la quale il Direttore Generale ha provveduto ad assegnare ai responsabili dei centri di gestione le quote del Budget economico e degli investimenti del Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio per l'esercizio 2024;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito "PNRR"), presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, approvato 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 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";

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 direttoriale n. 1561 del 11/10/2022, registrato alla Corte dei Conti il 04/11/2022 n. 2784, con il quale il MUR ha finanziato il Partenariato Esteso PE00000021 "Network 4 Energy Sustainable Transition (di seguito NEST)";

ATTESO che l'Università di Pisa partecipa al Partenariato Esteso NEST in qualità di soggetto Spoke ed in particolare allo Spoke 3 "Bioenergy & New biofuels for sustainable future" e che per la realizzazione delle relative attività il MUR ha concesso all'Ateneo un contributo complessivo di Euro 7.172.469,44;

CONSIDERATO che gli Spoke possono emanare - nell'ambito dei limiti e con le modalità previste dall'Avviso MUR soprarichiamato - "Bandi a Cascata" per il reclutamento di ricercatori e tecnologi a tempo determinato, per la concessione a soggetti esterni al Partenariato esteso di finanziamenti per attività di ricerca e per l'acquisto di forniture, beni e servizi necessari alla sua attuazione;

VISTA la convenzione Hub-Spoke-Affiliati sottoscritta, per l'Ateneo, dal Rettore in data 15 giugno 2023 che disciplina i rapporti, gli obblighi reciproci e le modalità di gestione del contributo ministeriale nella relazione tra il Soggetto HUB e i soggetti Realizzatori (Spoke e Affiliati);

ATTESO che nell'ambito dell'Iniziativa NEST codice PE00000021, l'Università di Pisa è soggetto esecutore dello Spoke 3 "Bioenergy & New biofuels for sustainable future", per l'emanazione di "bandi a cascata";

VISTA la delibera n. 411 del 31 ottobre 2023 con la quale il Consiglio di amministrazione ha autorizzato il Rettore ad emanare il Bando a Cascata nell'ambito del Partenariato Esteso PE00000021 NEST – Spoke 3 "Bioenergy & New biofuels for sustainable future", nei limiti delle risorse finanziarie complessive a disposizione dell'Università di Pisa;

VISTO il Bando a Cascata, emanato con Decreto rettorale n. 2747 del 21 dicembre 2023, rettificato con Decreto rettorale n. 2806 del 28 dicembre 2023 per l'erogazione di contributi a soggetti esterni al Partenariato per la realizzazione di attività di ricerca nell'ambito del Programma "Network 4 Energy Sustainable Transition- NEST" PE00000021, Spoke 3 "Bioenergy & New biofuels for sustainable future", CUP I53C22001450006, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU" sui fondi PNRR MUR – M4C2" – Investimento 1.3;

PRESO ATTO che, come previsto nel Bando di cui sopra, il periodo per la presentazione delle proposte progettuali si è concluso il 26 gennaio 2024;

CONSIDERATO che entro il termine suddetto sono pervenute, a mezzo PEC, n. 6 (sei) candidature:

1. Università degli Studi di Perugia: **Tematica 1**
2. Consorzio per la Ricerca e la Dimostrazione sulle Energie Rinnovabili - RECORD (capofila del partenariato):
Tematica 2
3. Centro Combustione Ambiente SpA (capofila del partenariato): **Tematica 3**
4. Tecnodelta S.r.l (capofila del partenariato): **Tematica 4**
5. Università degli Studi di Foggia: **Tematica 5**
6. Centro di ricerca CREA: **Tematica 6**

CONSIDERATO che all'esito della FASE 1 - Verifica istruttoria, tutte le proposte pervenute sono risultate ammissibili;

VISTO il Decreto rettorale n. 625 del 19 marzo 2024 di nomina della commissione di valutazione di merito delle proposte progettuali;

VISTO il Decreto rettorale n. 1134 del 29 maggio 2024 di approvazione degli atti della commissione di valutazione che conclude la FASE 2 - valutazione di merito delle proposte progettuali, prevista dall'art. 6.1 del Bando;

CONSIDERATO l'esito positivo delle operazioni di verifica dei requisiti di ammissibilità previsti dal Bando di cui alla FASE 3 - Verifica ammissibilità dei soggetti proponenti delle proposte progettuali dichiarate finanziabili;

CONSIDERATO che per tutti i soggetti privati destinatari del finanziamento è stata eseguita la registrazione sul Registro nazionale degli aiuti di Stato relativo al censimento degli Aiuti Individuali e che sono stati rilasciati i relativi codici COR (Codice identificativo dell'Aiuto), come previsto dal Regolamento che disciplina il funzionamento del Registro;

ACQUISITO il parere positivo del RUP;

CONSIDERATO che il numero di progetti finanziati deve essere individuato entro i limiti del contributo massimo concedibile a disposizione dello Spoke 3 (i.e. dotazione finanziaria del Bando) pari ad Euro 1.485.000,00;

RITENUTO che nulla osta all'adozione del presente provvedimento di aggiudicazione e di concessione.

DISPONE

1. di approvare l'ammissione a finanziamento di n. 6 progetti, individuando per ciascun progetto ammesso al finanziamento l'entità dell'investimento ammissibile e l'entità dell'agevolazione concessa, la suddivisione del budget per tipologia di attività (Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale), anche specificando quali tematiche, progetti o quote di finanziamento sono vincolate al rispetto delle norme relative alla così detta Quota SUD, così come risulta dall'Allegato 1, parte integrante del presente provvedimento;

2. di approvare l'ammontare complessivo del costo dei progetti pari ad Euro 1.701.998,08 e di ammettere all'agevolazione complessivamente una quota pari ad Euro 1.470.880,50 così come risulta dall'Allegato 1, parte integrante del presente provvedimento;
3. che la durata dei singoli progetti è pari a 15 mesi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del Contratto d'Obbligo tra l'Università di Pisa e il singolo Beneficiario (o il Capofila, in caso di proposta presentata in forma aggregata);
4. che il presente provvedimento sia inviato ai singoli beneficiari (o ai Capofila, in caso di proposta presentata in forma aggregata), unitamente al Contratto d'Obbligo, alla Proposta di progetto, al Piano economico-finanziario e al Cronoprogramma di spesa;
5. che entro 12 giorni dalla data di emanazione del presente provvedimento, pena la decadenza dei benefici della graduatoria e il suo conseguente scorrimento, l'Università di Pisa e il beneficiario (o il Capofila, in caso di proposta presentata in forma aggregata) del contributo, sottoscrivano il Contratto d'Obbligo, secondo il modello Allegato D al Bando;
6. di provvedere, nel caso il soggetto proponente/capofila -aggiudicatario dei finanziamenti per un progetto relativo ad una tematica - rinunci al finanziamento, all'assegnazione del finanziamento al primo progetto ammissibile e non finanziato per la stessa tematica, tenendo conto dell'ordine di scorrimento della graduatoria di cui al Decreto rettorale n. 1134 del 29/05/2024 di approvazione atti;
7. di provvedere all'assegnazione del codice CUP per i soggetti privati;
8. di richiedere ai soggetti pubblici la comunicazione del codice CUP relativo al progetto entro 12 giorni dalla data di emanazione del presente provvedimento.

Resta salvo che l'agevolazione concessa potrà essere revocata totalmente o parzialmente in caso di inadempimento o di violazione degli obblighi previsti dal Bando, del provvedimento di concessione, dal Contratto d'Obbligo e dalla normativa di riferimento, nonché nel caso di mancato possesso e di perdita dei requisiti di ammissibilità al Bando, con conseguente obbligo di restituzione totale o parziale dell'importo del contributo già erogato oltre agli interessi.

Il presente provvedimento sarà pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo – Sezione Altri avvisi <https://alboufficiale.unipi.it/> e sulla pagina web di Ateneo all'indirizzo <https://pnrr.unipi.it/>

Il Direttore Generale
Ing. Rosario Di Bartolo*

**Documento firmato digitalmente ai sensi del codice dell'Amministrazione digitale e norme connesse.*

Allegato 1

TEMATICA	ACRONIMO PROPOSTA	PUNTEGGIO	CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO	CAPOFILA/SOGGETTO PROPONENTE	PARTECIPANTI	COR	COSTO TOTALE PROGETTO	RIPARTIZIONE FINANZIAMENTO	QUOTA Ricerca Industriale	QUOTA Sviluppo Sperimentale	AGEVOLAZIONE AMMISSIBILE PROGETTO	RIPARTIZIONE AGEVOLAZIONE AMMISSIBILE	QUOTA Ricerca Industriale ammissibile	QUOTA Sviluppo Sperimentale ammissibile	QUOTA SUD 34%		
TEMATICA 1	FRATEST	129/160	NEST_Tematica 1	Università degli Studi di Perugia	Università degli Studi di Perugia	N/A	250.000,00 €	250.000,00 €	250.000,00 €	-	250.000,00 €	250.000,00 €	250.000,00 €	-	-		
TEMATICA 2	PYROLIQH2	149/160	NEST_Tematica 2	Consorzio Re-Cord	Consorzio Re-Cord	22543976	277.338,08 €	200.415,00 €	200.415,00 €	-	250.415,00 €	200.415,00 €	200.415,00 €	-	-		
					Alia servizi Ambientali SPA	22544038		76.923,08 €	76.923,08 €	-		50.000,00 €	50.000,00 €	-	-		
TEMATICA 3	BIO-BURNER	154/160	NEST_Tematica 3	Centro Combustione Ambiente SpA	Centro Combustione Ambiente SpA	22544027	382.125,00 €	262.000,00 €	210.250,00 €	51.750,00 €	249.437,50 €	157.362,50 €	136.662,50 €	20.700,00 €	249.437,50 €		
					ICMEA S.r.l	22544042		120.125,00 €	100.000,00 €	20.125,00 €		92.075,00 €	80.000,00 €	12.075,00 €			
TEMATICA 4	Bio-COMETH	139/160	NEST_Tematica 4	Tecnodelta S.r.l.	Tecnodelta S.r.l.	22544046	357.535,00 €	279.145,00 €	279.145,00 €	-	286.028,00 €	223.316,00 €	223.316,00 €	-	-		
					Elsa snc	22544048		78.390,00 €	78.390,00 €	-		62.712,00 €	62.712,00 €	-	-		
TEMATICA 5	BIOMAGIC-HTL	156/160	NEST_Tematica 5	Università degli Studi di Foggia	Università degli Studi di Foggia	N/A	250.000,00 €	250.000,00 €	250.000,00 €	-	250.000,00 €	250.000,00 €	250.000,00 €	-	250.000,00 €		
TEMATICA 6	SO-FAST	131/160	NEST_Tematica 6	CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria	CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria	N/A	185.000,00 €	185.000,00 €	-	185.000,00 €	185.000,00 €	185.000,00 €	-	185.000,00 €	-		
							1.701.998,08 €					1.470.880,50 €					499.437,50 €