

Consiglio di
amministrazione

Seduta del
23 aprile 2024

Nell'anno duemilaventiquattro (2024), addì **23 aprile** alle ore **14.40**, si è riunito, in modalità mista – in presenza, presso il Salone di rappresentanza sito al primo piano – Palazzo del Rettorato e telematica, tramite collegamento alla piattaforma Google MEET, il Consiglio di Amministrazione, convocato con nota rettorale prot. n. 0069452 del 18.04.2024 (**Allegato 1**), per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

.....**O M I S S I S**.....

Sono presenti nel Salone di rappresentanza sito al primo piano – Palazzo del Rettorato, la **Rettrice** prof.ssa Antonella Polimeni, Presidente, il **Prorettore vicario** prof. Giuseppe Ciccarone, la **Direttrice Generale** dott.ssa Simonetta Ranalli, che assume le funzioni di Segretaria e i **consiglieri**: prof. Umberto Gentiloni Silveri (entra alle ore 14.47), prof. Bartolomeo Azzaro, dott.ssa Paola Vittorioso, dott. Stefano Lazzarini, dott.ssa Enza Vallario, sig.ra Lucia Lombardo e sig. Lorenzo Madonna.

Sono presenti in collegamento telematico: dott. Massimiliano Atelli (in collegamento telematico dalle ore 15.05) e dott. Carlo Tamburi.

Assistono per il Collegio dei Revisori dei Conti: dott.ssa Paola Briguori e dott.ssa Mariangela Mazzaglia (**in collegamento telematico**).

La Presidente, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita e apre la seduta.

.....**O M I S S I S**.....

Consiglio di
amministrazione

Seduta del

23 aprile 2024

**PROPOSTE DI FINANZIAMENTO – BANDO A CASCATA PROGETTO ECS
ROME TECHNOPOLE CODICE PROGETTO ECS 0000024 - CUP
B83C22002820006 - SPOKE 1 E SPOKE 6**

La Presidente sottopone all'esame del Consiglio di Amministrazione la relazione predisposta dall'Ufficio Supporto alla Ricerca Nazionale dell'Area Supporto alla Ricerca.

Nello specifico sono sottoposti all'attenzione del Consiglio di Amministrazione gli esiti della valutazione delle proposte progettuali ritenute idonee finanziabili dal Bando a Cascata Sapienza per progetti collaborativi di Ricerca nell'ambito del progetto ECS Rome Technopole Spoke 1 e 6, finanziato dal PNRR Missione 4 Componente 2 “Dalla Ricerca all’Impresa” – Investimento 1.5.

Si rammenta che il bando è stato emanato con Decreto Rettoriale n. 2490/2023 (Prot n. 94493 del 29/09/2023), come da comunicazione del Settore PNRR – Area Supporto alla Ricerca nella seduta del Senato Accademico del 10/10/2023, al fine di finanziare progetti di Ricerca e Sviluppo (R&S) collaborativi coerenti con le aree di specializzazione tecnologica di Rome Technopole, con gli obiettivi specifici di R&S degli Spoke 1 e 6 e con gli 8 (otto) Progetti Flagship di Rome Technopole proposti da Università ed Enti Pubblici di Ricerca in collaborazione con le imprese, purchè esterni al partenariato del progetto.

La dotazione finanziaria stabilita dai Referenti Scientifici Sapienza leader di Spoke 1 e di Spoke 6, pari a € 7.950.000,00 è integralmente a valere sui fondi PNRR Missione 4 – Istruzione e Ricerca, Componente 2 – Dalla Ricerca all’Impresa, Linea di investimento 1.5 – Creazione e Rafforzamento di “Ecosistemi dell’Innovazione per la Sostenibilità”, costruzione di “Leader Territoriali di R&S”, in virtù del finanziamento concesso con Decreto Direttoriale del MUR n. 1051 del 23 giugno 2022 al progetto “Rome Technopole” nell’ambito dell’Avviso MUR n. 3277 del 30 dicembre 2021 “Ecosistema dell’Innovazione”, dei quali 5.950.000,00 Euro a valere su Spoke 1 e 2.000.000,00 Euro a valere su Spoke 6.

Il termine di scadenza per la presentazione della domanda di partecipazione al bando per il sostegno di Progetti R&S Collaborativi era fissato al 13 novembre 2023 (entro e non oltre le ore 12.00), termine prorogato con Decreto Rettoriale n. 2949/2023 (Prot n. 106835 del 02/11/2023) dalla data originaria del 3 novembre 2023.

Seguiva il Decreto Rettoriale n. 3342/2023 (Prot n. 124943) del 06/12/2023 di nomina della Commissione per la valutazione delle proposte di intervento, presentate in risposta al bando a Cascata Sapienza, successivamente integrata

Consiglio di
amministrazione

Seduta del

23 aprile 2024

con altri n. 2 membri esperti nelle tematiche afferenti al progetto “Rome Technopole con D.R. 3540/2023 (Prot. n. 0136236 del 27/12/2023) di aggiornamento della composizione della Commissione.

I Progetti che hanno superato positivamente l’istruttoria di ammissibilità formale sono stati valutati dalla Commissione istituita con Decreto Rettorale dalla Magnifica Rettrice di Sapienza precedentemente richiamato.

Nel dettaglio, la Commissione procedeva all’analisi e discussione collegiale delle singole proposte progettuali e all’assegnazione dei relativi punteggi, secondo i criteri di valutazione di merito tecnico e scientifico prescritti a pag. 20 dell’Avviso pubblico emanato con Decreto Rettorale n. 2490/2023 per il sostegno di Progetti R&S Collaborativi come da tabella seguente:

Criteri di valutazione di merito tecnico e scientifico	Punteggio massimo
1. Coerenza complessiva della proposta con gli obiettivi dell’Avviso e specificatamente di Rome Technopole - Spoke 1 e Spoke 6 - e dei Progetti Flagship	30
2. Innovatività della ricerca e potenzialità di realizzare un avanzamento delle conoscenze (peer review)	15
3. Chiarezza degli obiettivi e realizzabilità del progetto (peer review)	15
4. Validità dell’impianto metodologico (peer review)	10
5. Competenze del soggetto proponente rispetto al progetto proposto	10
6. Competenza del partenariato nel suo complesso in relazione agli obiettivi proposti	10
7. Impatto sul territorio del progetto	10
Punteggio massimo	100
Punteggio minimo	70

La Commissione, altresì, come prescritto nel bando per il sostegno di Progetti R&S Collaborativi, attribuiva i punteggi suindicati per ciascun criterio di valutazione di merito tecnico e scientifico ed entro i massimali ivi indicati, avvalendosi del sistema del blind peer review, con referaggio anonimo da parte esperti scientifici indipendenti, esterni ai partner di Rome Technopole, per i criteri “peer review”, individuati sulla base del settore e sottosettore di riferimento del Progetto.

Sono stati ammessi a finanziamento solo i Progetti risultati formalmente ammissibili, valutati conformi alle previsioni dell’Avviso per il sostegno di Progetti R&S Collaborativi e che hanno ottenuto un punteggio complessivo almeno pari a 70 su 100 con riferimento ai criteri sopra riportati.

L’Avviso pubblico in esame prevedeva, altresì, l’assegnazione di un punteggio aggiuntivo fino ad un massimo di 20 punti, fermo restando il punteggio minimo di

70 su 100 necessario per superare la valutazione di merito tecnico-scientifico, sulla base dei criteri di seguito elencati:

- Imprese partecipanti dotate di certificazione UNI/PdR 125:2022 relativa alla parità di genere: punteggio massimo aggiuntivo di 5 punti se il requisito è soddisfatto dalla totalità delle imprese partecipanti, se parziale si riduce proporzionalmente;
- I coordinatori scientifici di tutti i partecipanti numericamente soddisfano i requisiti del gender equality (almeno il 40% di donne e almeno il 40% di uomini): punteggio aggiuntivo di 5 punti;
- Almeno il 40% dei coordinatori scientifici dei partecipanti sono under 40: punteggio aggiuntivo di 5 punti;
- Partecipa almeno 1 PMI e il costo totale attribuito alle PMI partecipanti è maggiore o uguale al costo totale attribuito alle Grandi Imprese partecipanti: punteggio aggiuntivo di 5 punti.

La Commissione, chiamata a valutare la conformità dei Progetti presentati alle previsioni dell'Avviso pubblico per il sostegno di Progetti R&S Collaborativi, si riuniva per la prima seduta in data 18 dicembre 2023 e concludeva i lavori in data 5 marzo 2024. Seguiva la redazione della graduatoria finale dei Progetti idonei al finanziamento, in ordine decrescente con l'indicazione dell'importo dei costi ammessi e del contributo concedibile come da allegato parte integrante.

La Commissione, in conclusione, a fronte di una disponibilità pari a € 7.950.000,00, propone di finanziare 17 su 23 proposte progettuali presentate, di cui 4 risultate inammissibili per carenza dei requisiti formali ai sensi dell'art. 2.3 del bando D.R. n. 2490/2023 e 2 proposte per mancato raggiungimento del punteggio minimo di 70 su 100 necessario per superare la valutazione di merito tecnico-scientifico.

Pertanto le 17 proposte sono state sottoposte all'esame della ditta incaricata di finalizzare le verifiche per la definizione puntuale dell'ammontare di finanziamento da concedere alla luce della verifica della dimensione di impresa. Dall'esito ricevuto in data 23/04/2024 risultano quindi:

- 12 proposte per cui le verifiche hanno avuto esito positivo, confermando dunque l'importo di finanziamento proposto dalla Commissione;
- 5 proposte le cui verifiche hanno dato esito positivo, ad eccezione della verifica sulla dimensione di impresa tuttora in fase di valutazione che potrebbe rideterminare il contributo concedibile.

Ciò premesso, la Presidente invita il Consiglio di Amministrazione a deliberare in merito all'approvazione della graduatoria finale elaborata dalla Commissione, per il finanziamento di 17 proposte progettuali nell'ambito del Bando a Cascata Sapienza per progetti collaborativi di Ricerca - progetto ECS Rome Technopole Spoke 1 e 6, finanziato dal PNRR Missione 4 Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" – Investimento 1.5. Il finanziamento delle proposte di cui all'elenco delle proposte asteriscate è da intendersi ammesso con riserva.

Consiglio di
amministrazione

Seduta del

23 aprile 2024

Si rappresenta che analoga relazione è stata presentata nella seduta del Senato Accademico del 26 marzo 2024.

ALLEGATO PARTE INTEGRANTE:

- Proposte di finanziamento - Bando a cascata progetto ECS Rome Technopole – codice progetto ECS 0000024 - CUP B83C22002820006 - Rome Technopole Spoke 1 e 6.

ALLEGATI IN VISIONE:

- Decreto Rettoriale n. 2490/2023 (Prot n. 94493 del 29/09/2023) di emanazione del Bando a Cascata Progetto ECS Rome Technopole codice progetto ECS 0000024 - CUP B83C22002820006 - SPOKE 1 E SPOKE 6;
- Decreto Rettoriale n. 3540/2023 (Prot. n. 0136236 del 27/12/2023) di aggiornamento della composizione della Commissione;
- Delibera del Senato Accademico n. 93/2024 del 26/03/2024
- Relazione sulle verifiche delle proposte progettuali finanziabili della società incaricata del 23/04/2024.

Consiglio di
amministrazione

Seduta del
23 aprile 2024

DELIBERAZIONE N. 146/24

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Letta la relazione istruttoria;
- Visto lo Statuto di Sapienza Università di Roma, emanato con D.R. n. 3689 del 29 ottobre 2012 e ss.mm. e ii.;
- Visto il Decreto Direttoriale MUR n. 3277 del 30 dicembre 2021 di emanazione di un: "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione - nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU";
- Visto il Decreto Direttoriale del MUR n. 1051 del 23 giugno 2022 con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha concesso per il progetto "Rome Technopole" un finanziamento complessivo di euro 110.000.000,00, di cui Sapienza è Leader dello Spoke 1 e 6;
- Considerate le finalità generali dei bandi a cascata, che valgono a definirne l'ambito di applicazione, indicando le priorità, gli obiettivi e i risultati attesi che attraverso la procedura si vogliono attuare e conseguire, nonché gli atti, i provvedimenti e i documenti utili e necessari a delimitare correttamente il framework regolatorio e normativo in cui si opera;
- Vista la delibera del Senato Accademico n. 181 del 13.06.2023 che definisce le tipologie di bandi a cascata Sapienza e i relativi budget massimi in base ai singoli Avvisi pubblici MUR di riferimento, laddove l'Ateneo è Capofila di Spoke, da poter utilizzare al fine di implementare attività collaborative di ricerca nell'ambito dei progetti PNRR, cui partecipa l'Ateneo;
- Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 214 del 20.06.2023 che approva l'emanazione dei bandi a cascata Sapienza nei limiti delle risorse finanziarie complessive a disposizione di Sapienza, laddove Capofila di Spoke, in base ai relativi Avvisi pubblici MUR;
- Visto il D.R. n. 2490 del 29.09.2023 con cui è stato emanato il Bando a cascata Progetto Codice ECS_00000024 dal titolo "Rome Technopole", Spoke 1 e Spoke 6, CUP B83C22002820006 nell'ambito del PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU;

Consiglio di
amministrazione

Seduta del
23 aprile 2024

- **Visto il D.R. n. 3342 del 6.12.2023, aggiornato con D.R. n. 3540 del 27.12.2023, di nomina della Commissione per l'Avviso di Bando a cascata, Progetto Codice ECS_00000024 dal titolo “Rome Technopole”, Spoke 1 e Spoke 6;**
- **Viste le domande pervenute;**
- **Viste le proposte di finanziamento formulate dalla Commissione;**
- **Vista la delibera del Senato Accademico n. 93 del 26.03.2024;**
- **Vista la relazione sulle verifiche delle proposte progettuali finanziabili della società incaricata del 23.04.2024;**
- **Presenti n. 11, votanti n. 9: con voto unanime espresso nelle forme di legge dalla Rettrice e dai consiglieri: Gentiloni Silveri, Azzaro, Vittorioso, Atelli, Lazzarini, Vallario, Lombardo e Madonna**

DELIBERA

- **di approvare la graduatoria finale di merito formulata dalla Commissione per le proposte di finanziamento a valere sul Bando a cascata progetto ECS Rome Technopole – codice progetto ECS 0000024 - CUP B83C22002820006 - Rome Technopole Spoke 1 e 6 per un importo complessivo massimo di € 7.950.000,00, come da allegato parte integrante della presente delibera;**
- **di autorizzare la Rettrice ad emanare un decreto rettorale per l'approvazione dei finanziamenti delle domande ammesse con riserva di cui all'elenco allegato, che sarà ratificato alla prima seduta utile.**

Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

LA SEGRETARIA
Simonetta Ranalli

LA PRESIDENTE
Antonella Polimeni

PROPOSTE DI FINANZIAMENTO COMMISSIONE BANDO A CASCATA ROME TECHNOPOLE SPOKE 1 E SPOKE 6

Oggetto/IMPRESA	ID Domanda	ACRONIMO	TITOLO PROGETTO	PROGETTO FLAGSHIP	CONTRIBUTO RICHIESTO	PROPOSTA FINANZIAMENTO	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
STUDIO 5T S.R.L.	SAP01-2023-000051	P3D	Pneumos 3D	FP4, FP7	293.210,00	293.210,00	115
ALMA SISTEMI SRL	SAP01-2023-000044	METEORITE	MEtamaterial lEns fOr Reconfigurable anTenna	FP5	281.084,00	281.084,00	110
GUNPOWDER S.R.L.	SAP01-2023-000105	DREAM	as potential drugs carriers	FP6	394.843,00	394.843,00	105
Organismo di Ricerca Istituti Fisioterapici Ospitalieri	SAP01-2023-000077	PRODIGI	Una Piattaforma di modelli oRganOptici Derivati da pazienti per identificare l'efficacia di composti polifenolici da impieGare in combinazione con Immunoterapia nel carcinoma del polmone.	FP7	675.240,00	675.240,00	103
Organismo di Ricerca GRAN SASSO TECH	SAP01-2023-000080	DB4RA	Digital Beamforming for Radar Applications	FP5, FP6	715.350,24	715.350,24	103
FIFTH INGENIUM SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA SEMPLIFICATA*	SAP01-2023-000085*	HI	HoloImplant	FP4	398.981,15	398.981,15*	101
ENERGY STORAGE SYSTEM*	SAP01-2023-000071*	WIND2H2	Studio e Sviluppo di una innovativa turbina eolica ad asse verticale dedicata alla produzione diffusa di energia rinnovabile da convertire in idrogeno.	FP1	224.820,52	214.704,00*	97
BEST DESIGN S.R.L.	SAP01-2023-000068	TECNODIGIT	TECNOlogie per la creazione di gemelli DIGITali utili alla gestione del costruito	FP2, FP6	868.489,46	829.407,45	96
NO.DO. E SERVIZI S.R.L.*	SAP01-2023-000059*	A.M.I.C.I.	Ambiente Indirizzamento e Conduzione Ipovedenti	FP4	387.192,48	369.769,00*	94
OPTOSENSING SRL	SAP01-2023-000079	METBIOTEL	Tests Bio-Sensoristici controllati da Intelligenza Artificiale per valutare la Sindrome Metabolica nel monitoraggio della Salute assistito tramite Telemedicina	FP4	534.709,47	510.647,54	94
AENDUO S.R.L.	SAP01-2023-000043	HERE	HomeRehab	FP4	392.599,76	353.340,00	89

PROPOSTE DI FINANZIAMENTO COMMISSIONE BANDO A CASCATA ROME TECHNOPOLE SPOKE 1 E SPOKE 6

Oggetto/IMPRESA	ID Domanda	ACRONIMO	TITOLO PROGETTO	PROGETTO FLAGSHIP	CONTRIBUTO RICHIESTO	PROPOSTA FINANZIAMENTO	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
Organismo di Ricerca IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori"**	SAP01-2023-000075*	STABLE	nano-Structuration of ThermoABiding Liposomes based on Ether-lipids	FP7	325.000,00	292.500,00*	88
WONDERLAB S.R.L.	SAP01-2023-000103	ECEM	Empowered Customer Experience in Mall	FP8	670.410,70	603.369,70	88
Organismo di Ricerca Università G. d'Annunzio di Chieti e Pescara*	SAP01-2023-000092*	SPYDE	Development of Smart SPraYable Medical DEVices to Alleviate Skin Diseases: One idea for Multiple Purposes	FP4	978.528,76	880.675,90*	87
EURESTIST NETWORK GEIE	SAP01-2023-000114	URBANDATA	URBANDATA	FP2	410.716,30	369.644,67	86
MEDIAVOICE S.R.L.	SAP01-2023-000089	IA*E	Intelligenza Artificiale per l'Enigmistica	FP6, FP8	284.187,05	255.768,35	84
MIA CARE S.R.L.	SAP01-2023-000107	DT4H	Digital Twin for Healthcare	FP4	595.974,15	511.465,00	70
EUSTEMA S.P.A.	SAP01-2023-000086	DIAXAMAI	Diabetes eXplainable Actionable Multimodal AI	FP4	527.956,43	0,00	68
Organismo di Ricerca ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIE	SAP01-2023-000035	NO PAIN	DevelopmeNt Of a biological and a digital twin of vulvodynia PAtientNs	FP6, FP7	569.999,85	0,00	66
TOTALE					9.529.293,32 €	7.950.000,00 €*	

*L'importo del finanziamento è ammesso con riserva, in attesa della conclusione della verifica della dimensione di impresa