

RELAZIONE PER IL SENATO ACCADEMICO

DEL GIORNO 28/09/2021

Progetto: Avviso pubblico MISE per la selezione di progetti proposti da parte delle Amministrazioni comunali indicate nell'asse I del Programma di supporto tecnologie emergenti - Progetto "Casa delle Tecnologie Emergenti di Bari" - BARI OPEN INNOVATION HUB - adempimenti

L'Ufficio riferisce che l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Centro di Eccellenza per l'innovazione e la creatività ha presentato il Progetto "Casa delle Tecnologie Emergenti di Bari" - BARI OPEN INNOVATION HUB, in un partenariato avente come capofila il Comune di Bari, nell'ambito dell'Avviso, pubblicato dal MISE, per la selezione di progetti proposti da parte delle Amministrazioni comunali indicate nell'asse I del Programma di supporto tecnologie emergenti e con la responsabilità scientifica del Prof. Danilo Caivano.

Il progetto è stato presentato da Comune di Bari, Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Libera Università Mediterranea LUM, Ente Nazionale per l'Aviazione Civile ENAC, Consorzio Meditech – Mediterranean Competence Centre 4 Innovation, Distretto Tecnologico Aerospaziale Scarl DTA, Consorzio per l'area di sviluppo industriale di Bari, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Exprivia, ATM Service, TIM; è stato ammesso a finanziamento giusta Determina del 24/12/2020 del MISE-Direzione generale per i servizi di comunicazione elettronica, radiodiffusione e postali - Divisione 2° – Reti e Servizi di comunicazione elettronica ad uso pubblico e privato e Sicurezza delle reti.

Il costo complessivo del progetto è pari a euro 6.407.000,00, finanziato con un importo pari a 4.726.000,00 €, prevede un importo di cofinanziamento pari a € 1.681.000,00 che sarà suddiviso tra i partner, per le attività da realizzarsi nell'arco di n. 4 anni a far data del 01/04/2021.

L'Università degli Studi di Bari - Centro di Eccellenza per l'Innovazione e la Creatività ha una quota di progetto pari a euro 500.000,00 finanziato per l'importo di euro 400.000,00, e dovrà sostenere un cofinanziamento pari a euro 100.000,00 attraverso i costi figurativi dell'impegno orario del personale coinvolto.

Il Centro ha deliberato, nella seduta del Comitato Tecnico Scientifico del 22/07/2021, l'approvazione del gruppo di lavoro e l'impegno orario del personale coinvolto nelle attività progettuali, il cui costo figurativo contribuirà al cofinanziamento previsto, e propone la nomina del Prof. Danilo Caivano nella sua qualità di Responsabile Scientifico del progetto di che trattasi.

Dato il carattere multidisciplinare delle attività che l'Università di Bari dovrà realizzare, il gruppo di lavoro coinvolge numerose competenze afferenti a diversi dipartimenti.

In particolare, il progetto "Bari Open Innovation Hub" si propone di realizzare, nella città di Bari, un centro di riferimento per la sperimentazione di tecnologie emergenti applicate per l'utilizzo di sistemi a guida autonoma e semi-autonoma, droni nei contesti urbani. La proposta progettuale si caratterizza per la presenza di un partenariato pubblico-privato estremamente qualificato in grado di assicurare le competenze necessarie per realizzare attività di ricerca (UNIBA, LUM, CNR), di trasferimento tecnologico alle imprese (DTA e MEDITECH) finalizzate alla creazione di sperimentazioni e di prototipi (TIM, Exprivia, AMT Services), la definizione di protocolli operativi e standard nazionali ed internazionali (ENAC...), la massima diffusione e replicabilità dei risultati (Associazione Nazionale Comuni Italiani ANCI, Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione ARTI...).

L'Università, con le competenze presenti nel Centro di Eccellenza per l'Innovazione e la Creatività, nel Dipartimento di Informatica, nel Dipartimento di Scienze agro-ambientali e territoriali, Dipartimento Economia e finanza, Dipartimento Economia, Management e Diritto dell'Impresa, Dipartimento Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, fornirà il proprio contributo nelle attività di ricerca, sperimentazione, sostegno alla creazione/incubazione/accelerazione di startup e trasferimento tecnologico, nel campo delle tecnologie emergenti, nel rispetto dell'Avviso MISE del 26 marzo 2019.

Pertanto, tenuto conto delle competenze del personale interno, si propongono, di seguito, i nominativi delle unità di personale, docente e non docente, della nostra Università che hanno manifestato interesse ad essere coinvolte nelle attività progettuali per la costituzione di un apposito gruppo di lavoro. Le suddette unità di personale concorrono, con il proprio costo figurativo orario, a garantire il cofinanziamento richiesto, pari ad euro 100.000, così come di seguito dettagliato e per n. 4 anni:

| Nome Cognome | e | Struttura appartenenza | di | Costo orario (orientativo) | Impegno totale (ore in quattro anni) | Totale |
|-------------------------------|----------|---|-----------|---------------------------------------|---|---------------|
| Prof. Danilo Caivano | | Dipartimento di Informatica | | 58 | 250 | 14.500,00 € |
| Prof. Gianluigi de Gennaro | | Centro eccellenza Innovazione&Creatività | | 41,5 | 120 | 4.980,00 € |

| | | | | |
|-----------------------------------|--|----|-----|------------|
| Prof. Giuseppe Pirlo | Dipartimento di Informatica | 60 | 50 | 3.000,00 € |
| Prof. Donato Impedovo | Dipartimento di Informatica | 50 | 80 | 4.000,00 € |
| Prof. Filippo Lanubile | Dipartimento di Informatica | 70 | 100 | 7.000,00 € |
| Dott. Paolo Buono | Dipartimento di Informatica | 41 | 100 | 4.100,00 € |
| Dott. Giuseppe De Solda | Dipartimento di Informatica | 37 | 100 | 3.700,00 € |
| Dott. Vincenzo Fucilli | Dipartimento DISAAT | 38 | 100 | 3.800,00 € |
| Prof. Antonio Piccinno | Dipartimento di Informatica | 41 | 100 | 4.100,00 € |
| Prof.ssa Rosa Lanzilotti | Dipartimento di Informatica | 45 | 100 | 4.500,00 € |
| Prof.ssa Maria Teresa Baldassarre | Dipartimento di Informatica | 45 | 100 | 4.500,00 € |
| Prof. Michele Scalera | Dipartimento di Informatica | 50 | 100 | 5.000,00 € |
| Prof. Gianni Dimauro | Dipartimento di Informatica | 50 | 100 | 5.000,00 € |
| Dott. Francesco Bozzo | Dipartimento DISAAT | 35 | 100 | 3.500,00 € |
| Dott.ssa Nicolle Novielli | Dipartimento di Informatica | 30 | 100 | 3.000,00 € |
| Dott. Fabio Calefato | Dipartimento di Informatica | 30 | 100 | 3.000,00 € |
| Prof. Savino Santovito | Dipartimento Economia e finanza | 45 | 80 | 3.600,00 € |
| Prof.ssa Sabrina Spallini | Dipartimento Economia, Management e Diritto dell'Impresa | 45 | 80 | 3.600,00 € |
| Prof. Raffaele Lagravinese | Dipartimento Economia e finanza | 33 | 80 | 2.640,00 € |
| Prof.ssa Isabella Pisano | Dipartimento Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica | 33 | 100 | 3.300,00 € |
| Prof.ssa Anna Rinaldi | Dipartimento Economia e finanza | 33 | 100 | 3.300,00 € |

| | | | | |
|---------------------------------------|--|------|-----|-------------------|
| Prof.ssa Raffaella Patimo | Dipartimento Economia e finanza | 33 | 100 | 3.300,00 € |
| Dott. Pietro Consiglio | UO centri e direzioni | 22 | 37 | 814,00 € |
| Dott.ssa Rossana Bray | UO supporto ai centri | 22 | 40 | 880,00 € |
| Dott.ssa Annamaria Demarinis Loiotile | Centro eccellenza Innovazione&Creatività | 22,3 | 40 | 892,00 € |
| Totale | | | | 100.006,00 |

Il Rettore, al termine dell'illustrazione, invita i presenti a volersi pronunciare in merito.

PROPOSTA DI DELIBERA

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE,

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA la Determina del 24/12/2020 del Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione generale per i servizi di comunicazione elettronica, radiodiffusione e postali - Divisione 2° – Reti e Servizi di comunicazione elettronica ad uso pubblico e privato e Sicurezza delle reti, con cui è stato concesso un finanziamento all'Università di Bari per l'importo di € 400.000,00, per un budget totale di progetto pari a € 500.000,00;

VISTO il verbale della seduta del CTS del Centro di Eccellenza per l'Innovazione e la Creatività in data 22/07/2021;

TENUTO CONTO di quanto rappresentato nella relazione istruttoria predisposta dalla Direzione per il Coordinamento delle Strutture Dipartimentali, anche in ordine alla proposta del personale tecnico-amministrativo da inserire nel progetto,

DELIBERA

- di approvare i nominativi del gruppo di lavoro, con l'impegno orario indicato per garantire il cofinanziamento di euro 100.000,00 richiesto:

| Nome e Cognome | Struttura di appartenenza | Costo orario (orientativo) | Impegno totale (ore in quattro anni) | Totale |
|-----------------------------------|--|-----------------------------------|---|---------------|
| Prof. Danilo Caivano | Dipartimento di Informatica | 58 | 250 | 14.500,00 € |
| Prof. Gianluigi de Gennaro | Centro eccellenza Innovazione&Creatività | 41,5 | 120 | 4.980,00 € |
| Prof. Giuseppe Pirlo | Dipartimento di Informatica | 60 | 50 | 3.000,00 € |
| Prof. Donato Impedovo | Dipartimento di Informatica | 50 | 80 | 4.000,00 € |
| Prof. Filippo Lanubile | Dipartimento di Informatica | 70 | 100 | 7.000,00 € |
| Dott. Paolo Buono | Dipartimento di Informatica | 41 | 100 | 4.100,00 € |
| Dott. Giuseppe De Solda | Dipartimento di Informatica | 37 | 100 | 3.700,00 € |
| Dott. Vincenzo Fucilli | Dipartimento DISAAT | 38 | 100 | 3.800,00 € |
| Prof. Antonio Piccinno | Dipartimento di Informatica | 41 | 100 | 4.100,00 € |
| Prof.ssa Rosa Lanzilotti | Dipartimento di Informatica | 45 | 100 | 4.500,00 € |
| Prof.ssa Maria Teresa Baldassarre | Dipartimento di Informatica | 45 | 100 | 4.500,00 € |
| Prof. Michele Scalera | Dipartimento di Informatica | 50 | 100 | 5.000,00 € |
| Prof. Gianni Dimauro | Dipartimento di Informatica | 50 | 100 | 5.000,00 € |
| Dott. Francesco Bozzo | Dipartimento DISAAT | 35 | 100 | 3.500,00 € |
| Dott.ssa Nicolle Novielli | Dipartimento di Informatica | 30 | 100 | 3.000,00 € |
| Dott. Fabio Calefato | Dipartimento di Informatica | 30 | 100 | 3.000,00 € |
| Prof. Savino Santovito | Dipartimento Economia e finanza | 45 | 80 | 3.600,00 € |
| Prof.ssa Sabrina Spallini | Dipartimento Economia, Management e Diritto dell'Impresa | 45 | 80 | 3.600,00 € |

| | | | | |
|---------------------------------------|--|------|-----|-------------------|
| Prof. Raffaele Lagravinese | Dipartimento Economia e finanza | 33 | 80 | 2.640,00 € |
| Prof.ssa Isabella Pisano | Dipartimento Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica | 33 | 100 | 3.300,00 € |
| Prof.ssa Anna Rinaldi | Dipartimento Economia e finanza | 33 | 100 | 3.300,00 € |
| Prof.ssa Raffaella Patimo | Dipartimento Economia e finanza | 33 | 100 | 3.300,00 € |
| Dott. Pietro Consiglio | UO centri e direzioni | 22 | 37 | 814,00 € |
| Dott.ssa Rossana Bray | UO supporto ai centri | 22 | 40 | 880,00 € |
| Dott.ssa Annamaria Demarinis Loiotile | Centro eccellenza Innovazione&Creatività | 22,3 | 40 | 892,00 € |
| Totale | | | | 100.006,00 |

- di nominare il Prof. Danilo Caivano, Ordinario di Informatica, Responsabile Scientifico del Progetto "Casa delle Tecnologie Emergenti di Bari" - BARI OPEN INNOVATION HUB;
- di dare mandato al competente ufficio di produrre i conferimenti di incarico e di ottemperare a tutti gli adempimenti connessi, tenuto conto che tale impegno non comporterà nuovi o maggiori oneri a carico del Bilancio di Ateneo.

La presente deliberazione è immediatamente esecutiva.

Bari,

IL DIRETTORE
F.to Dott. Emilio Miccolis