

**AGGIORNAMENTO VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO
DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT (DMMM)**

Seduta n. 12/2024

del giorno 16 Dicembre 2024

Il giorno 16 Dicembre alle ore 09:00, a seguito di convocazione del 12 Dicembre 2024, si è riunito su piattaforma Microsoft Teams al link "[Partecipa alla riunione](#)", per discutere sul seguente:

ORDINE DEL GIORNO

Ore 09:00 – Seduta plenaria

11. Calendario delle sedute del Consiglio e della Giunta Anno 2025;
12. Approvazione budget del Dipartimento;
13. Responsabilità scientifica di progetti di ricerca;

Personale

14. Relazioni triennali dei docenti;
15. Nulla osta docenti;

Segreteria Direzione

16. Approvazione verbali;
17. Ratifica decreti direttoriali;

Amministrazione

18. Approvazione progetti ai sensi del DR. n. 274 del 23/4/2020;
19. Approvazione chiusura conto terzi e assegnazione economie di progetto;
20. Approvazione contratti di ricerca;
21. Approvazione convenzioni e accordi di collaborazione;
22. Autorizzazione alla spesa.

Seduta plenaria

Alle ore 09:15 la Presidente, nella persona del Direttore Pro Tempore, Prof.ssa Ilaria Filomena Giannoccaro, accerta la presenza dei seguenti componenti del Consiglio in seduta plenaria:

N.	I Fascia	COGNOME	Nome	Pres.	Gius.	Ass.	Motivazione Assenza
1	Prof.	AFFERRANTE	Luciano	x			
2	Prof.	ALBINO	Vito		x		
3	Prof.	AMIRANTE	Riccardo	x			
4	Prof.	BOTTIGLIONE	Francesco	x			
5	Prof.	CAMPOREALE	Sergio	x			Entra alle 9:27
6	Prof.ssa	CARBONARA	Nunzia		x		
7	Prof.	CARBONE	Giuseppe	x			Esce alle 10:00
8	Prof.	CASALINO	Giuseppe		x		
9	Prof.ssa	CASAVOLA	Caterina	x			
10	Prof.ssa	CHERUBINI	Stefania	x			
11	Prof.	CIAVARELLA	Michele			x	
12	Prof.	COCLITE	Giuseppe Maria		x		
13	Prof.	DASSISTI	Michele		x		
14	Prof.	D'AVENIA	Pietro	x			
15	Prof.	DE PALMA	Pietro	x			
16	Prof.	DEMELIO	Giuseppe Pompeo	x			
17	Prof.	DE TULLIO	Marco Donato	x			
18	Prof.	DIGIESI	Salvatore	x			Esce alle 10

19	Prof.	FIorentino	Michele	x			
20	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria	x			
21	Prof.	GALietTI	Umberto	x			Esce alle 9:55
22	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio	x			Entra alle 9:16
23	Prof.ssa	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena	x			
24	Prof.	GORGOGlIONE	Michele	x			
25	Prof.	GRECO	Carlo		x		
26	Prof.	LAMBERTI	Luciano		x		
27	Prof.	MANTRIOTA	Giacomo		x		
28	Prof.	MASIELLO	Antonio		x		
29	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		x		
30	Prof.	MOSSA	Giorgio	x			
31	Prof.	PALAGACHEV	Dian Kostadinov	x			
32	Prof.	PALUMBO	Gianfranco	x			Entra alle 10:06
33	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe		x		
34	Prof.	PERCOCO	Gianluca		x		
35	Prof.	POMPONIO	Alessio	x			Entra alle 10:00
36	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo		x		
37	Prof.	REINA	Giulio			x	
38	Prof.	SOLIMINI	Sergio			x	
39	Prof.	SPINA	Roberto		x		
40	Prof.	TORRESI	Marco	x			
41	Prof.	TRICARICO	Luigi	x			
42	Prof.	UVA	Antonio Emmanuele		x		
Prof. II Fascia							
43	Prof.ssa	AGUGLIA	Angela	x			
44	Dott.	ANGELASTRO	Andrea	x			Esce alle 10:00
45	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella	x			
46	Prof.ssa	BARILE	Claudia	x			
47	Prof.ssa	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina	x			
48	Prof.	BOCCACCIO	Antonio	x			
49	Prof.	CACUCCIOLO	Vito	x			
50	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa	x			
51	Prof.	CAPONIO	Erasmus	x			
52	Prof.	CIAMPA	Francesco	x			
53	Prof.ssa	CINEFRA	Mariall	x			
54	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo		X		
55	Prof.ssa	DANGELICO	Rosa Maria		x		
56	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro			x	
57	Prof.	DEVILLANOVA	Giuseppe		x		
58	Prof.	DISTASO	Elia		x		
59	Prof.ssa	FABBIANO	Laura	x			
60	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo	x			
61	Prof.ssa	GASPARI	Antonella	x			
62	Prof.	IAVAGNILIO	Raffaello Pio	x			
63	Prof.	LAVECCHIA	Fulvio	x			
64	Prof.	MADDALENA	Francesco	x			
65	Prof.	MANGHISI	Vito Modesto	x			

66	Prof.	MENGA	Nicola	x			
67	Prof.	ORESTA	Paolo	x			
68	Prof.	PANNIELLO	Umberto	x			
69	Prof.	PAPPALETTERA	Giovanni	x			
70	Prof.	PAPANGELO	Antonio	x			
71	Prof.	PAVESE	Francesco	x			
72	Prof.ssa	PELLEGRINO	Roberta		x		
73	Prof.	PUTIGNANO	Carmine	x			
74	Prof.	ROTOLO	Daniele	x			Esce alle 9:56
75	Prof.ssa	SCOZZI	Barbara	x			
76	Prof.	SORGENTE	Donato	x			
77	Prof.	SORIA	Leonardo	x			
78	Prof.	TAMBURRANO	Paolo	x			
79	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo		x		
80	Prof.ssa	VANNELLA	Giuseppina	x			
81	Prof.	VILLA	Matteo		x		
RIC. T.D.. IND.							
82	Prof.	BOENZI	Francesco	x			
83	Prof.ssa	VITIELLO	Maria	x			Entra alle 9:21
RIC.RTD/A							
84	Dott.	CARAMIA	Giovanni	x			Entra alle 9:28
85	Dott.ssa	CUSANNO	Angela	x			
86	Dott.ssa	D'ACCARDI	Ester	x			
87	Dott.	DE CAROLIS	Simone				
88	Dott.	ERRICO	Vito	x			
89	Dott.	EVANGELISTA	Alessandro	x			
90	Dott.	FRANCO	Stefano			x	
91	Dott.	GIANNOTTA	Alessandro	x			
92	Dott.ssa	GUERRA	Maria Grazia	x			
93	Dott.	LUCCHESE	Andrea		x		
94	Dott.	MAZZARISI	Marco	x			
95	Dott.	NITTI	Alessandro	x			
96	Dott.ssa	PALMIERI	Maria Emanuela	x			
97	Dott.	PARAMSANY NADAR KANNAN	Vimalathithan		x		
98	Dott.	SANTERAMO	Michele	x			
99	Dott.	SANTORO	Lorenzo				Entra alle 9:38
100	Dott.	SAPONARO	Gianmarco	x			
101	Dott.ssa	SICONOLFI	Viola	x			
102	Dott.	STANO	Gianni	x			
103	Dott.	TRICARICO	Michele	x			
RIC. T.T							
104	Dott.	MASSARI	Giovanni Francesco		x		
105	Dott.	SASSANELLI	Claudio	x			
106	Dott.	STEFANIZZI	Michele	x			Esce alle 10:00
107	Dott.	VIOLANO	Guido	x			
RIC. T.D./B							
108	Dott.	ARDITO	Lorenzo	x			
109	Dott.	BONELLI	Francesco		x		

110	Dott.ssa	CERIA	Michela	x			
111	Dott.	CONTUZZI	Nicola	x			Esce alle 9:58
112	Dott.	FACCHINI	Francesco	x			
113	Dott.	GATTULLO	Michele	x			
114	Dott.	LAERA	Davide	x			
115	Dott.	MORAMARCO	Vincenzo	x			Esce 9.30
116	Dott.ssa	MUMMOLO	Carlotta	x			Entra alle 9:30
117	Dott.	NATALICCHIO	Angelo		x		
118	Dott.	ORLANDO	Gianluca	x			
119	Dott.	PALUMBO	Davide	x			
120	Dott.	PICCININNI	Antonio	x			Entra alle 10:06
Segretario							
121	Dott.	MARTINO	Vitantonio	x			
TAB							
122	Sig.ra	AMATI	Carmen		x		
123	Sig.ra	CHIRICALLO	Rosa	x			
14	Sig.	MARTIMUCCI	Pasquale	x			
125	Sig.	PAOLUCCI	Roberto	x			
Dottorandi-Assegnisti							
126	Sig.	CAFFORIO	Francesco	x			
127	Sig.	CARONE	Simone	x			Entra alle ore 10:00
Studenti							
128	Sig.ra	ANCONA	Alessia	x			
129	Sig.	CIAVARELLA	Giuseppe		x		
130	Sig.	CIRELLI	Giuseppe		x		
131	Sig.	CIRILLO	Luca Antonio	x			
132	Sig.	CUCCOVILLO	Davide	x			
133	Sig.	DE LUCIA	Fabrizio		x		
134	Sig.	FARSANE	Hatim			x	
135	Sig.	LEO	Sabrina		x		
136	Sig.ra	MELE	Maria Pia	x			
137	Sig.ra	MERRA	Giada	x			
138	Sig.ra	MOREA	Grazia	x			Esce alle 9:46
139	Sig.ra	MURATI	Fabiola	x			
140	Sig.ra	PALUSHAJ	Eglantina	x			Entra alle 9:15
141	Sig.	PIRONE	Paolo	x			
142	Sig.ra	PIZZULLI	Emanuela	x			
143	Sig.	RIZZI	Kevin	x			
144	Sig.ra	SANTOSTASI	Amelia		x		

La Presidente, verificata la presenza del numero legale dei componenti, nomina Segretario Verbalizzante il dott. Vitantonio Martino e dichiara aperti i lavori del Consiglio in seduta plenaria.

11. Calendario delle sedute del Consiglio e della Giunta Anno 2025;

La Presidente illustra il calendario delle sedute del Consiglio e della Giunta di Dipartimento per l'anno 2025:

Calendario Consiglio di Dipartimento

- 09 gennaio 2025

- 13 febbraio 2025
- 13 marzo 2025
- 10 aprile 2025
- 15 maggio 2025
- 12 giugno 2025
- 16 luglio 2025
- 17 settembre 2025
- 15 ottobre 2025
- 20 novembre 2025
- 11 dicembre 2025

Calendario Giunta di Dipartimento

- 14 gennaio 2025
- 10 febbraio 2025
- 10 marzo 2025
- 7 aprile 2025
- 12 maggio 2025
- 9 giugno 2025
- 14 luglio 2025
- 15 settembre 2025
- 13 ottobre 2025
- 17 novembre 2025
- 9 dicembre 2025

La Presidente precisa che le suddette date potrebbero subire delle variazioni.

Il Consiglio di Dipartimento, all'unanimità, approva.

12. Approvazione budget del Dipartimento;

La Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio di Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management i documenti contabili di previsione dell'esercizio 2025 e di programmazione triennale 2025-2027.

Il Presidente informa che il Responsabile dei Servizi Amministrativi del DMMM, Dott. Vitantonio Martino, ha predisposto la proposta di Budget economico e degli investimenti 2025 e la previsione Budget Triennale 2025/2027, secondo le indicazioni fornite dalla Direzione Generale con nota prot. 33391-VIII/3 del 18/09/2024.

Il Presidente invita il Responsabile dei Servizi Amministrativi ad illustrare il documento nei suoi contenuti e la metodologia seguita nella predisposizione.

Il Budget annuale autorizzatorio 2025 e triennale 2025-2027 è composto da:

- Budget economico dell'esercizio 2025
- Budget degli investimenti dell'esercizio 2025
- Budget economico del triennio 2025-2027
- Budget degli investimenti del triennio 2025-2027.

È importante evidenziare come, a differenza del budget annuale, che rappresenta uno strumento vincolante, in quanto definisce in modo puntuale i limiti di spesa e le risorse disponibili per l'anno di riferimento, il budget triennale non ha natura autorizzatoria, ma concorre a fornire un quadro di riferimento strategico per la pianificazione finanziaria a medio termine; è uno strumento di supporto alla programmazione, che permette di individuare trend, anticipare criticità e valutare la sostenibilità finanziaria nel tempo, senza vincoli operativi immediati.

L'analisi dei ricavi evidenzia come il valore complessivo e l'andamento temporale riflette la dinamica di acquisizione e impiego delle risorse destinate ai progetti di ricerca, inclusi quelli finanziati dal PNRR, nonché, le

stime relative all'utilizzo oltre delle riserve di patrimonio netto da contabilità finanziaria.

Nello specifico, i ricavi riconducibili ai progetti di ricerca sono determinati sulla base delle risorse acquisite che si prevede verranno utilizzate nel corso del triennio 2025-2027. Considerata la natura autorizzatoria del budget 2025, le previsioni di costi, investimenti e ricavi risultano più consistenti nel primo anno rispetto agli esercizi successivi. Le previsioni relative agli anni 2026 e 2027, che non hanno natura autorizzatoria, integrano ipotesi ragionevoli di acquisizione di ulteriori risorse attraverso bandi competitivi, anche internazionali, in ragione dell'intensa attività che i docenti e ricercatori del DMMM svolgono quotidianamente. Tuttavia, l'intenso impiego delle risorse già disponibili previsto per il 2025 determina una contrazione di ricavi e i relativi costi legati ai progetti di ricerca per i due anni successivi, con particolare riferimento ai progetti PNRR che, come noto, il termine fissato per la fine delle attività è dicembre 2025 (termine ultimo per il sostenimento della spesa).

Si ribadisce, come già avvenuto nell'esercizio finanziario 2024, che il Budget 2025, trova parte delle coperture dei costi e degli investimenti nell'utilizzo di ricavi di carattere pluriennale provenienti da annualità pregresse.

A riguardo, tali risorse consistono in:

- 1) Ricavi presunti da **risconti passivi**, per tutto quanto sia riconducibile ad attività e progetti che vedono già registrati i relativi proventi anticipati, le cui attività sono in corso;
- 2) Ricavi da **utilizzo di riserve di patrimonio netto da contabilità finanziaria**, per il cofinanziamento degli investimenti e parte dei costi di parte corrente riconducibili alle attività di ricerca. Tali risorse sussistono solo in ragione della loro provenienza nel passaggio dalla contabilità finanziaria (CO.FI.) alla CO.E.P.

Il ricorso all'utilizzo di riserve, che, come sopra enunciato, è a copertura di parte dei costi e degli investimenti, sul piano degli equilibri di bilancio dettati dalla normativa in materia, comporta comunque una condizione di pareggio del Budget economico.

BUDGET ECONOMICO E DEGLI INVESTIMENTI

Il Budget annuale autorizzatorio 2025 e triennale 2026-2027 è riportato in forma sintetica nella tabella che segue:

Descrizione Voce	2025	2026	2027
ATTIVITA'	7.290.485,32	132.000,00	42.904,64
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	35.000,00	0,00	0,00
CONCESSIONI LICENZE MARCHI E DIRITTI	20.000,00	0,00	0,00
Licenze d'uso	20.000,00	0,00	0,00
ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	15.000,00	0,00	0,00
Software (applicativo)	15.000,00	0,00	0,00
IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	7.255.485,32	132.000,00	42.904,64
MACCHINARI, ATTREZZATURE E IMPIANTI	7.186.485,32	127.000,00	40.000,00
Attrezzature informatiche	755.508,43	27.000,00	10.000,00
Attrezzature tecnico-scientifiche	6.430.976,89	100.000,00	30.000,00
MOBILI, ARREDI E MACCHINE D'UFFICIO	69.000,00	5.000,00	2.904,64
Mobili e arredi	69.000,00	5.000,00	2.904,64
TOTALE ATTIVITA'	7.290.485,32	132.000,00	42.904,64

Descrizione Voce	2025	2026	2027
PROVENTI OPERATIVI	24.058.107,03	1.647.504,05	1.025.703,89

PROVENTI PROPRI	16.682.110,72	1.033.576,78	695.703,89
CONTRIBUTI	3.661.263,92	354.927,27	310.000,00
ALTRI PROVENTI	583.052,88	0,00	0,00
PROVENTI CONTRATTI DI RICERCA, CONSULENZA, CONVENZIONI DI RICERCA C/TERZI	3.131.679,51	259.000,00	20.000,00
TOTALE PROVENTI OPERATIVI	24.058.107,03	1.647.504,05	1.025.703,89

Descrizione Voce	2025	2026	2027
COSTI OPERATIVI	16.767.621,71	1.515.504,05	982.799,25
ONERI PER MATERIALI DI CONSUMO, MATERIE PRIME E ACQUISTO LIBRI E RIVISTE	1.855.904,30	69.035,00	62.665,10
ACQUISTO MATERIALI DI CONSUMO	1.740.482,78	69.035,00	62.665,10
ACQUISTO LIBRI, RIVISTE E GIORNALI	7.521,24	0,00	0,00
ACQUISTO ATTREZZATURE (< 516 €)	105.900,28	0,00	0,00
ONERI PER ACQUISTO ALTRI MATERIALI	2.000,00	0,00	0,00
ONERI PER ACQUISTO SERVIZI	1.679.836,83	116.566,74	73.780,00
ONERI SERVIZI MANUTENZIONI E RIPARAZIONI	24.833,98	0,00	0,00
ONERI SERVIZI COMMERCIALI	140.971,50	24.220,00	15.500,00
ORGANIZZAZIONE DI MANIFESTAZIONI E CONVEGNI	110.549,51	15.000,00	0,00
ONERI SERVIZI TECNICI	2.070,51	0,00	0,00
ONERI SERVIZI GENERALI	4.547,60	0,00	0,00
CONSULENZE LEGALI TECNICHE AMMINISTRATIVE	297.756,36	15.000,00	15.000,00
ONERI PER PRESTAZIONI E SERVIZI DA TERZI	354.445,50	0,00	0,00
ONERI PER PRESTAZIONI DA PERSONALE ESTERNO	744.661,87	62.346,74	43.280,00
ONERI PER GODIMENTO BENI DI TERZI	2.701,00	0,00	0,00
ONERI PER IL PERSONALE	6.760.449,50	822.423,91	376.459,06
ONERI PER ALTRE COMPETENZE PERS.LE DOCENTE TEMPO INDETERMINATO	2.001.313,92	420.000,00	213.992,00
ONERI PER ASSEGNI FISSI PERS.LE TECNICO AMMINISTRATIVO TEMPO INDETERMINATO	51.400,00	0,00	0,00
ONERI PER ALTRE COMPETENZE PERS.LE TECNICO AMMINISTRATIVO TEMPO INDETERMINATO	270.694,03	10.000,00	0,00
ONERI PER PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO	3.150.776,75	238.411,16	77.467,06
ONERI PER DIRIGENTI E PERSONALE TECNICO- AMMINISTRATIVO A TEMPO DETERMINATO	123.881,90	50.000,00	20.000,00
ONERI PER ALTRE COMPETENZE DIRIGENTI E PERS.LE TECNICO AMMINISTRATIVO TEMPO DETERMINATO	90,00	0,00	0,00
ALTRI ONERI PER IL PERSONALE	1.162.292,90	104.012,75	65.000,00
ONERI E ACCANTONAMENTI DIVERSI	6.468.730,08	507.478,40	469.895,09

ACCANTONAMENTO A FONDI VINCOLATI PER DECISIONE DEGLI ORGANI ISTITUZIONALI	0,00	0,00	0,00
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	4.594.827,84	0,00	0,00
ONERI PER BORSE DI STUDIO POST LAUREA	1.551.696,05	484.478,40	448.070,06
ONERI PER MOBILITA' STUDENTI	222.206,19	23.000,00	21.825,03
ONERI PER ALTRI INTERVENTI A FAVORE DI STUDENTI	100.000,00	0,00	0,00
TOTALE COSTI OPERATIVI	16.767.621,71	1.515.504,05	982.799,25

Analisi delle principali voci di proventi e costi

PROVENTI OPERATIVI

1. **PROVENTI PROPRI**

1.1. Finanziamenti competitivi dal MUR per **14.6 milioni di euro**, risorse acquisite mediante la partecipazione a bandi competitivi, di cui una quota rilevante è costituita dai finanziamenti PNRR pari a complessivi **12,5 milioni di euro** per l'esercizio 2025:

- Progetto Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS - Codice progetto CN00000023 - PNRR - Affiliato SPOKE 11 Resp. Scientifico Prof. G. Palumbo;
- Progetto Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS - Codice progetto CN00000023 - PNRR - SPOKE 14 Resp. Scientifico Prof. M. Torresi;
- Partenariati Estesi - NEST - Network 4 Energy SustainableTransition - Codice Progetto PE00000021 - PNRR - SPOKE 2 –Resp. Scientifico Prof. Sergio Camporeale;
- Partenariati Estesi - NEST - Network 4 Energy SustainableTransition - Codice Progetto PE00000021 - PNRR – Affiliato SPOKE 4 – Resp. Scientifico Prof. Marco Torresi;
- Partenariati Estesi - MICS- Circular and sustainable Made-in-Italy - Codice Progetto PE00000004 - PNRR - Affiliato SPOKE 2 Resp. Scientifico Prof. M. Fiorentino;
- Partenariati Estesi - MICS- Circular and sustainable Made-in-Italy - Codice Progetto PE00000004 - PNRR - Affiliato SPOKE 5 Resp. Scientifico Prof. S. Digiesi;
- Partenariati Estesi - MICS- Circular and sustainable Made-in-Italy - Codice Progetto PE00000004 - PNRR - Affiliato SPOKE 6 Resp. Scientifico Prof. L. Galantucci;
- Partenariati Estesi - MICS- Circular and sustainable Made-in-Italy - Codice Progetto PE00000004 - PNRR - SPOKE 7 Resp. Scientifico Prof.ssa I. Giannoccaro;
- Infrastrutture di Ricerca e Innovazione - BRIEF - BioRoboticsResearch and Innovation Engineering Facilities - Codice Progetto F368E68F - PNRR - Quota DMMM Prof. G. Percoco_Prof. M. De Tullio
- PNRR - Misura M2C2, Investimento 3.5 “Ricerca e sviluppo sull'idrogeno” - Codice Progetto RSH2A_000035 “NovelMaterials for Hydrogen storage (NoMaH)” – Resp. Scientifico Prof. Marco Torresi;
- Accordo ex art.15 L.241/90 con il Politecnico di Torino nell'ambito del progetto NODES Nord-Ovest Digitale E Sostenibile” - Avviso pubblico n. 3277 del 30 dicembre 2021 “Ecosistemi dell’Innovazione” - PNRR - Missione 4 Componente 2 – Resp. Scienrifico Prof. G. Pascazio;
- Closed Call POC “BOOSTER - BiobasedpOlyurethanefOams for SeaTcushion with reducedEnvironmentalfootpRint” - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS - Codice progetto CN00000023 - PNRR - Affiliato SPOKE 11 – Resp. Scientifico Ing. Ester D'accardi;
- Closed Call POC “OPTIFIBERS - Optimized Structures through Additive Manufacturing with Continuous Carbon Fibers” - Centro Nazionale per la MobilitàSostenibile - CNMS - Codiceprogetto CN00000023 - PNRR - Affiliato SPOKE 11 – Resp. Scientifico Ing. Davide Palumbo;

- Closed Call POC “ProHydro” Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS - Codice progetto CN00000023 - PNRR - Affiliato SPOKE 11 Resp. Scientifico Prof. G. Palumbo;
- Closed call Scalability - Progetto HYMOBITALY “Mobility Made in Italy: High H2/O2 Back Pressure Stack for LEGO-like Upscalable PEMFCs for Heavy Duty Transportation” - CNMS - Codice progetto CN00000023 - PNRR - SPOKE 14 Resp. Scientifico Prof. Marco Torresi;
- Closed Call Scalability “IDEA - Integrated framework for manufacturing, DEsign And monitoring of composite bonded joints” - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - Cod.progetto CN00000023 - PNRR Affiliato SPOKE 11 – Resp. Scientifico Prof. Umberto Galietti;
- Closed Call Scalability “R-ECOCAR - Renewable Composite Solutions for Solar-Powered Cars” - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - Cod.progetto CN00000023 - PNRR Affiliato SPOKE 11 – Resp. Scientifico Ing. Davide Palumbo;
- Closed Call Scalability “SUSTAINED - Driving Towards SUSTainability: Transforming DiscArdedFIshing Nets and Biobased CompositEs int” - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - Cod.progetto CN00000023 - PNRR Affiliato SPOKE 11 – Resp. Scientifico Ing. Davide Palumbo;
- “DHINAMIC- Diagnostictrain, Hydrogen-fueled, for Inspection And functionalverificationduring Motion of the railtransportInfrastructures and quality Control”; Spoke di riferimento: Spoke 14 - Politecnico di Bari; Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – PNRR CN MOST, Flagship LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive; Responsabile Scientifico: prof. Marco Torresi;
- “LEAFS – LeastEnvironmentalimpAct For Sustainablemobility”; Spoke di riferimento: Spoke 11 - Università di Bologna “Alma Mater Studiorum” - UNIBO; Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – PNRR CN MOST, Flagship LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive; Responsabile Scientifico: prof. Giuseppe Carbone.
- “#NOACRONYM+ – Disintermediare e semplificare per accelerare il trasferimento di tecnologia e competenze verso il mercato”; CUP: C98H23000370002 - Progetto PoC N.7, domanda di brevetto n. EP3362773A1 Prof. Leonardo Soria: “Method for determining the modalparameters of road or railvehicles and for the in-directcharacterization of road or railprofiles”;
- #NOACRONYM+ – Disintermediare e semplificare per accelerare il trasferimento di tecnologia e competenze verso il mercato”; CUP: C98H23000380002 - Progetto PoC n. 8, brevetto prof. Riccardo Amirante dal titolo: “Low-cost non-intrusive system for determining the incylinder pressure in alternative fluidmachinery by monitoring the mechanical stress on the connecting rod”;
- Progetto FINSPACE – “Unraveling Financial Strategies for Startups in the Space Economy”, Tematica n. 2 - Entrepreneurial Finance, Space Economy, and Inclusion (WP2), CUP: D93C24000640001. Bando a cascata 2/2023 emanato dall’Università Ca’ Foscari per la selezione di proposte progettuali nell’ambito delle tematiche dello Spoke 4 “Sustainable Finance” del Progetto “GRINS - GROWING RESILIENT, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE”; Resp. Scientifico: Prof. Antonio Messeni Petruzzelli;
- Progetto “#DEEPSOUTH – un nuovo Ecosistema dell’Innovazione per il Mezzogiorno”, CUP: D43C22001410007; Progetto candidato in risposta al Bando a cascata “MUSA - Multilayered Urban Sustainability Action”, Codice identificativo ECS00000037, CUP B43D21010970006 Spoke 3 “Deep Tech: Entrepreneurship& Technology Transfer” emanato dal Politecnico di Milano, finanziato dall’Unione Europea NextGenerationEU; Responsabile scientifico: prof. Antonio Messeni Petruzzelli;

- Progetto “REOBTAIN - Reusing Exhausted vegetable Oils for lubricating Bolts and Threaded joints in the Automotive Industry”, Call for Scalability Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CN MOST – nell’ambito dello SPOKE 11, Responsabile Scientifico: Prof.ssa Ester D’Accardi;
- Progetto “FAAST - Fatigue on Additive Alloys Speedy Technique”, Bando POC del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile (MOST) – seconda edizione, nell’ambito dello SPOKE 11, Responsabile Scientifico: Prof.ssa Katia Casavola.
- Progetto “Rare-Earth Free permanent Magnets for automotive applications”, Acronimo “FreeMAG”, Call for Scalability Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CN MOST – nell’ambito dello SPOKE 11, Responsabile Scientifico: Prof.ssa Katia Casavola;
- Progetto “3S MicroBiotech4Food”, ammesso a finanziamento a valere sul bando a cascata emanato da UNIMI nell’ambito del Programma di Ricerca e Innovazione “ONFOODS - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security”, PE00000003, Spoke 4 “Food quality and nutrition”, CUP G43C22002610001, finanziato dall’Unione Europea –NextGenerationEU; CUP: D53C24001000001, Responsabile scientifico: Prof. Michele Dassisi;
- *“Multiscale pyroclastic density currents hazard assessment via advanced mesh generation tools” acronimo “PYROMESH”, candidato in risposta al Bando a cascata emanato da Uniba a valere sul Progetto “Multi-Risk science for resilient communities under a changing climate (PE RETURN), nell’ambito del PNRR – M4C2; CUP: H93C22000610002; Responsabile Scientifico: prof. Giuseppe Pascazio.*

1.2. Finanziamenti competitivi da Unione Europea, **per 3,3 milioni di euro**, risorse acquisite mediante la partecipazione a call europee, importanza rilevante assumono i due progetti ERC del DMMM

- Progetto HARTU “Handling with AI-enhanced Robotic Technologies for flexible manufacturing” - HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01 - Grant Agreement Project n.101092100 - Prof. Giuseppe Carbone;
- ERASMUS+ CALL ERASMUS-EDU-2022-PI-ALL-INNO - GA Project 101111684 “CERES - CIRCULAR ECONOMY INNOVATION ECOSYSTEMS REDESIGNING SKILLS” - Prof. G. Mossa;
- ERASMUS+ Call 2022 Cooperation partnerships in higher education KA220-HED - Progetto “ANGIE - Improved workforce to set transition from manufacturing to digital green fabrication” - Prof. G. Casalino;
- Progetto SURFACE “Towards future Interfaces with tuneable adhesion by dynamic excitation” Starting Grant 2021 (ERC-2021-STG) - Prof. A. Papangelo;
- Progetto ROBLOFLUID “Robotic Fluids for artificial muscles, wearable cooling, and active textiles”, Call ERC Starting Grant 2023 – CUP: D93C23001240006; Resp. Scientifico Prof. V. Cacucciolo;
- Progetto CITADEL “Substitution of fossil Combustion in Industrial high-Temperature processes by Advanced Electrical heating technologies” - Progetto HORIZON, Call: HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01 - CUP: D93C23001180006; Resp. Scientifico: Prof. R. Iavagnilio;
- Progetto “AGRIBOT - Harnessing Robotics, XR/AR, and 5G for a New Era of Safe, Sustainable, and Smart Agriculture” Call HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-01 Action: HORIZON-RIA, CUP: D53C24003010006, Responsabile scientifico: Prof. Giulio Reina.
- Progetto “ASSESS - Automated online monitoring of smart composite structures”, Call: HORIZON-MSCA-2023-DN-01, Type of Action: HORIZON-TMA-MSCA-DN, CUP: D53C24002780006, Responsabile Scientifico: Prof. Francesco Ciampa.

- Progetto “MEDALS, Metallic Elements Dissipation Avoided by Life cycle design for Steel”, Call: HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01; Azione HORIZON Research and Innovation Actions, numero Progetto: 101138516; CUP: D93C24001180006; ResponsabileScientifico: prof. Raffaello Pio Iavagnilio.
- Progetto “MUSIC - MULTIFUNCTIONAL SANDWICH COMPOSITE SPACE DEBRIS DETECTOR” - ESA CONTRACT NO. 4000145994/24/NL/MGU/OV.; CUP: D53C24002820006 - ResponsabileScientifico: Prof. Francesco Ciampa.

2. CONTRIBUTI

2.1. Finanziamento Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 **per 2,1 milioni di euro;**

2.2. PRIN 2022 e PRIN 2022 PNRR **per 1,74 milioni di euro;**

3. PROVENTI CONTRATTI DI RICERCA, CONSULENZA, CONVENZIONI DI RICERCA C/TERZI

3.1. Contratti e prestazioni c/terzi che impattano **per 3,41 milioni di euro.**

I Progetti finanziati e approvati nell'anno 2024 alla data di chiusura dell'applicativo U-BUDGET, sono stati interamente iscritti nell'esercizio 2025, al netto delle Spese Generali a favore dell'Ateneo.

1. **DOTAZIONE DMMM:** è stata confermata nell'importo di € 75.000,00, come da nota sopra menzionata, la dotazione assegnata al DMMM già nell'anno 2024; tali risorse sono state ripartite su Voci di costo analitiche che possano garantire il regolare funzionamento della struttura e dei suoi uffici:

Voci di costo Analitiche	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027
Attrezzature informatiche	€ 9.500,00		
Mobili e arredi	€ 6.000,00		
Cancelleria e altri materiali di consumo	€ 10.000,00		
Formazione al personale	€ 15.000,00		
Prestazioni di lavoro autonomo	€ 22.500,00		
Missioni e rimborsi spese degli organi istituzionali	€ 6.000,00		
Missioni e rimborsi spese di trasferta personale tecnico amministrativo	€ 6.000,00		

2. **ASSEGNAZ DMMM:** il Fondo, che raccoglie la quota di utili destinata al DMMM, è stato calcolato sulla base dell'economie derivanti da Progetti di Ricerca finanziati chiusi e certificati dal CdA ed economie derivanti da Contratti c/terzi, tenendo conto solo di commesse completate per le quali il corrispettivo sia stato regolarmente fatturato e incassato:

Voci di costo Analitiche	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026
Attrezzature informatiche	€ 25.000,00		

Mobili e arredi	€ 40.000,00		
Attrezzature tecnico-scientifiche	€ 25.000,00		
Licenze d'uso	€ 10.000,00		
Cancelleria e altri materiali di consumo	€ 20.000,00		
Libri, riviste e giornali (spesati nell'anno)	€ 5.112,62		
Formazione al personale	€ 15.000,00		
Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature	€ 5.000,00		
Materiali di consumo per laboratori (e prototipi PNRR)	€ 7.500,00		
Prestazioni di lavoro autonomo	€ 30.000,00		
Missioni e rimborsi spese degli organi istituzionali	€ 5.000,00		
Missioni e rimborsi spese di trasferta personale tecnico amministrativo	€ 15.000,00		

RICAUTOFIN

I progetti con impiego di economie derivanti da progetti chiusi (RICAUTOFIN).

Anche per il triennio 2025-2027, così come stabilito per l'esercizio 2024, il Settore Bilancio, Programmazione e Adempimenti Fiscali provvederà all'allocazione sul progetto RICAUTOFIN centralizzato DMMM risorse pari al 60% di quelle ancora disponibili.

COSTI OPERATIVI

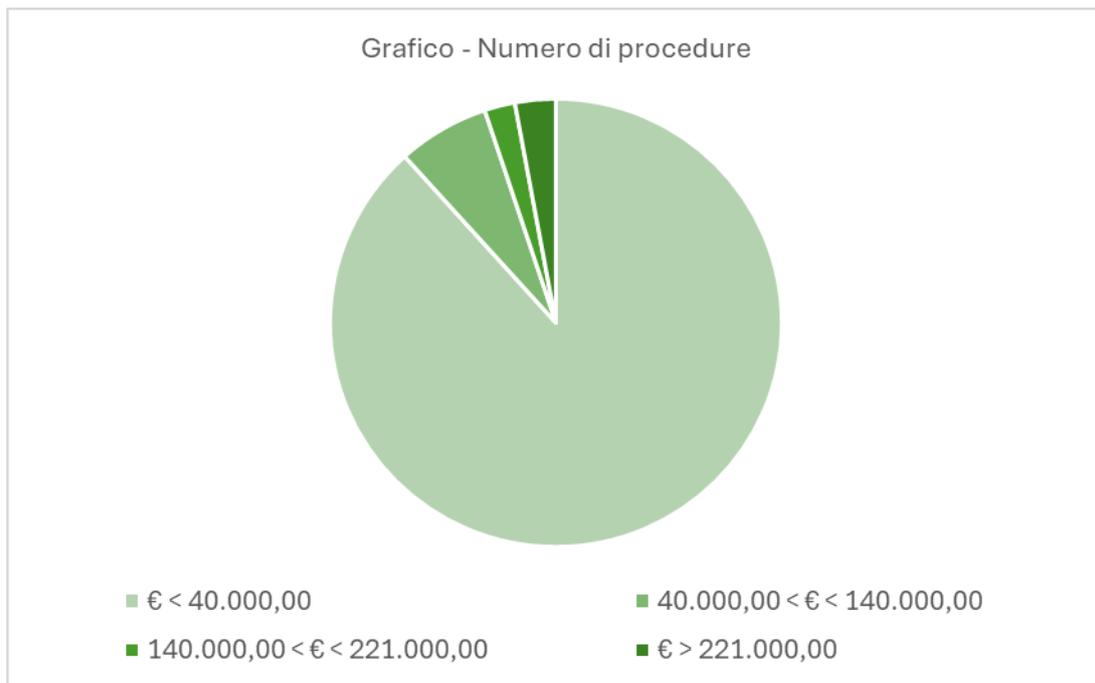
Sul fronte della spesa, il Dipartimento durante il corrente anno è stato particolarmente produttivo, sia nell'attività di reclutamento, che in quella relativa all'approvvigionamento di forniture di beni e servizi. Si riportano i dati numerici delle procedure avviate:

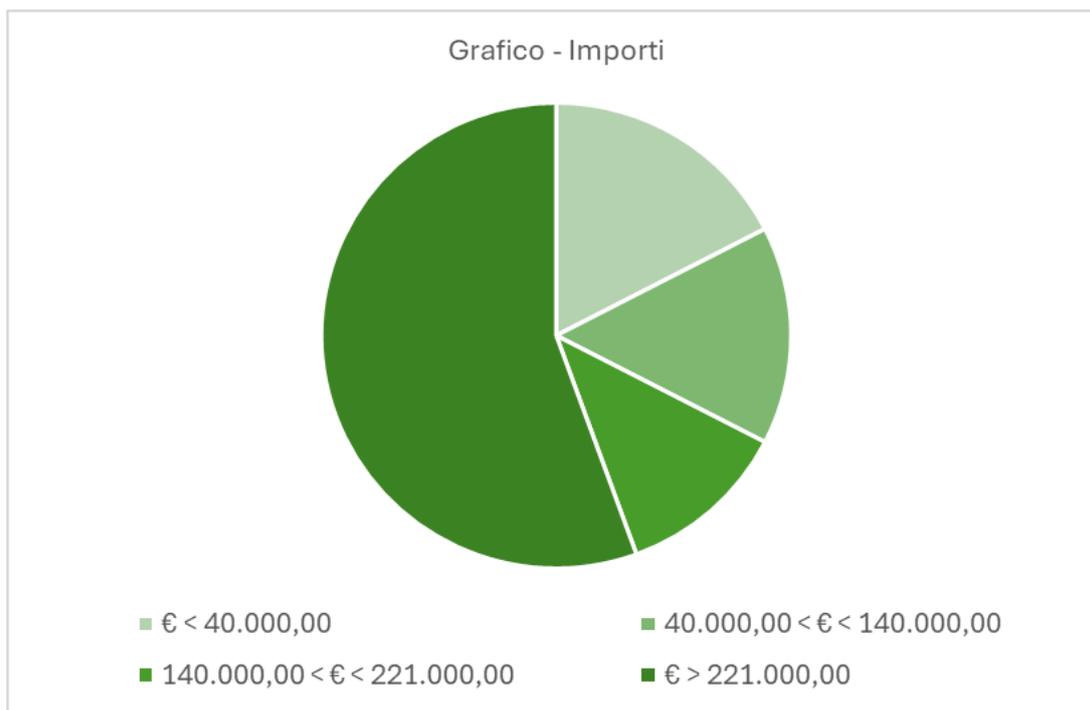
- n. 110 bandi per assegni di ricerca;
- n. 23 bandi per borse post lauream;
- n. 12 bandi per incarichi professionali;
- n. 4 bandi per co.co.co;
- n. 16 bandi per incarichi prestazioni occasionali;
- n. 1 band Tecnologo.

Procedure nell'ambito degli appalti pubblici D.Lgs. 31/03/2023 n. 23.

SOGLIE PROCEDURE	Numero richieste	Totale [€]
€ < 40.000,00	242	€ 1.449.062,26
40.000,00 < € < 140.000,00	18	€ 1.259.957,69
140.000,00 < € < 221.000,00	6	€ 988.813,40
€ > 221.000,00	8	€ 4.620.495,42

Totale procedure 2024	274	€ 8.318.328,77
------------------------------	-----	----------------





Si riporta di seguito lo schema sintetico delle risultanze finali dell'attività di Budgeting del DMMM

Budget DMMM 2025-2027	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	TOTALI
Budget degli Investimenti	€ 7.290.485,32	€ 132.000,00	€ 42.904,64	€ 7.465.389,96
Budget Economico	€ 16.767.621,71	€ 1.515.504,05	€ 982.799,25	€ 19.265.925,01
Totali	€ 24.058.107,03	€ 1.647.504,05	€ 1.025.703,89	€ 26.731.314,97

Il Presidente, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITO il Presidente;
VISTA la nota del Direttore Generale prot. n.33391-VIII/3 del 18/09/2024;
UDITA la relazione del Responsabile dei Servizi Amministrativi;
PRESO ATTO della proposta di budget

DELIBERA

di approvare la previsione del Budget 2025 e quella triennale Budget 2025-2027 così come proposta e allegata alla presente deliberazione.

13. Responsabilità scientifica di progetti di ricerca;

13.1) La Presidente informa che è in approvazione la proposta del dott. GUGLIELMI Pasquale di attribuzione della Responsabilità scientifica del progetto WP2 all'interno del Contratto di Consulenza presso il DMMM del Politecnico di Bari, commissionato dalla ditta MASTER-ITALY SRL, finalizzato al "Miglioramento mediante

approccio numerico/sperimentale degli standard qualitativi dei prodotti pressofusi in lega di Alluminio e in lega Zamak”, al prof. Donato Sorgente Professore Associato nel s.s.d. IIND-04 Tecnologie e Sistemi di Lavorazione.

La Presidente precisa che la richiesta è pervenuta dal dott. GUGLIELMI Pasquale, Ricercatore presso il DMMM e Responsabile Scientifico del WP2 all’interno del Contratto di Consulenza presso il DMMM del Politecnico di Bari, commissionato dalla ditta MASTER-ITALY SRL e finalizzato al “Miglioramento mediante approccio numerico/sperimentale degli standard qualitativi dei prodotti pressofusi in lega di Alluminio e in lega Zamak” che a far data dal 14.10.2024 ha preso servizio in qualità di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, co. 3, lett. B presso il Dipartimento di Ingegneria dell’Università degli studi della Basilicata. Tale responsabilità scientifica e la gestione delle risorse economiche si intende conferita con decorrenza dalla data di approvazione e fino alla conclusione delle attività progettuali.

Il Consiglio di Dipartimento,

valutata positivamente la proposta del Presidente anche in relazione dell’affinità del profilo curriculare del prof. Donato Sorgente,

approva all’unanimità l’attribuzione della Responsabilità scientifica del Progetto WP2 all’interno del Contratto di Consulenza presso il DMMM del Politecnico di Bari, commissionato dalla ditta MASTER-ITALY SRL, finalizzato al “Miglioramento mediante approccio numerico/sperimentale degli standard qualitativi dei prodotti pressofusi in lega di Alluminio e in lega Zamak”, al prof. Donato Sorgente Professore Associato nel s.s.d. IIND-04 “Tecnologie e Sistemi di Lavorazione” e dà mandato al Direttore del Dipartimento per il prosieguo delle procedure a essa connesse.

13.2) La Presidente informa che è in approvazione la richiesta della Prof.ssa Katia Casavola, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto “Nuovi sistemi e sottosistemi per veicoli Ibridi leggeri destinati alla MOBilità- I-MOBI”, individuato con il numero F/340060/01-05/X59, di attribuzione in favore della Prof.ssa Claudia Barile della Responsabilità Scientifica per il coordinamento delle attività di ricerca del team di lavoro del Politecnico di Bari.

Il Consiglio di Dipartimento,

valutata positivamente la proposta della Prof.ssa Casavola anche in relazione dell’affinità del profilo curriculare della prof.ssa Barile,

approva all’unanimità l’attribuzione della Responsabilità scientifica per il coordinamento delle attività di ricerca del Progetto “Nuovi sistemi e sottosistemi per veicoli Ibridi leggeri destinati alla MOBilità- I-MOBI” in favore della prof.ssa Claudia Barile e dà mandato al Direttore del Dipartimento per il prosieguo delle procedure a essa connesse.

13.3) La Presidente informa che è in approvazione la richiesta della Prof.ssa Katia Casavola, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto “Fatigue on Additive Alloys Speedy Technique - FFAST ”, finanziato da MOST Proof of Concept 2nd edition, di attribuzione in favore del Prof. Vincenzo Moramarco della Responsabilità Scientifica per il coordinamento delle attività di ricerca del team di lavoro del Politecnico di Bari.

Il Consiglio di Dipartimento,

valutata positivamente la proposta della Prof.ssa Casavola anche in relazione dell’affinità del profilo curriculare del prof. Vincenzo Moramarco,

approva all’unanimità l’attribuzione della Responsabilità scientifica per il coordinamento delle attività di ricerca del Progetto “Fatigue on Additive Alloys Speedy Technique - FFAST ”, finanziato da MOST Proof of Concept 2nd edition in favore del prof. Vincenzo Moramarco e dà mandato al Direttore del Dipartimento per il prosieguo delle procedure a essa connesse.

13.4) La Presidente informa che è in approvazione la richiesta della Prof.ssa Katia Casavola, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto “Rare Earth Free permanentMagnets for automotive applications - FREEMAG”, finanziato da MOST Closed Call for Scalability, di attribuzione in favore del Prof. Giovanni Pappalettera della Responsabilità Scientifica per il coordinamento delle attività di ricerca del team di lavoro del Politecnico di Bari.

Il Consiglio di Dipartimento,

valutata positivamente la proposta della Prof.ssa Casavola anche in relazione dell’affinità del profilo curriculare del prof. Giovanni Pappalettera,

approva all’unanimità l’attribuzione della Responsabilità scientifica per il coordinamento delle attività di ricerca del Progetto “Rare Earth Free permanentMagnets for automotive applications - FREEMAG”, finanziato da MOST Closed Call for Scalability in favore del prof. Giovanni Pappalettera e dà mandato al Direttore del Dipartimento per il prosieguo delle procedure a essa connesse.

Personale

14. Relazioni triennali dei docenti;

La Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute richieste in merito.

15. Nulla osta docenti;

La Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute richieste in merito.

Segreteria Direzione

16. Approvazione verbali;

La Presidente informa che per mero errore materiale, il punto all’ordine del giorno è stato riportato due volte. Il Consiglio prende atto.

17. Ratifica decreti direttoriali;

La Presidente informa che sono all’esame del Consiglio, ai fini della ratifica, i provvedimenti riportati nella tabella seguente, emessi con carattere di urgenza:

412	18/11/2024	Decreto nomina Commissione di valutazione Borse di Studio studenti stranieri per l'a.a. 2024-2025	
413	18/11/2024	Decreto di nomina di n.3 rappresentanti degli studenti, in seno alla Commissione Paritetica Docenti Studenti afferenti al DMMM per il biennio accademico 2024-2026	
414	19/11/2024	Affidamento diretto acquisto di fornitura materiale informatico - Progetto PRIN_PNRR2022_PUTIGNANO - Bando Prin PNRR 2022, Settore ERC PE8, Titolo FINGERTIPS: - Prof. C. Putignano - CIG B43F83A0AE	€ 3.498,00 (euro tremilaquattrocent onovantotto/00) oltre Iva
415	19/11/2024	Affidamento diretto acquisto di componenti optomeccanici per la realizzazione di un banco prova per misure di adesione in ambiente umido presso il “TriboDynamics Lab” - Progetto PRIN_PNRR2022_PAPANGELO” - CUP D53D23018570001 - CIG B44572767E	€ 2.588,61 (euro duemilacinquecent oottantotto/61) oltre Iva
416	19/11/2024	Affidamento diretto acquisto del servizio di assistenza tecnica su cappa chimica per distillazione Progetto PNRR_PE_NEST_SPOKE_4_Prof._M._Torresi - Partenariati Estesi - Prof. Marco Torresi - CUP D93C22000900001 - CIG B4477316FF - Richiedente: Prof. Gian Paolo Suranna	€ 880,00 (euro ottocentoottanta/00) oltre Iva
417	19/11/2024	Affidamento diretto acquisto di un desktop e computer assemblato Progetto RICAUTOFIN_PAPPALETTERA_GIOVANNI - Ricerca autofinanziata docenti da residui aa.pp. - CIG B450D18B0B	€ 2.050,00 (euro duemilacinquanta/00) oltre Iva
418	20/11/2024	decreto di nomina commissione selezione pubblica conferimento di n. 1 (un) incarico di lavoro autonomo professionale a valere sui fondi del pon resilient city– everydayrevolution “recity” di cui è responsabile scientifica la prof.ssa Barbara Scozzi	
419	20/11/2024	bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, volto al conferimento di n. 1 (un) incarico di lavoro autonomo occasionale - Progetto di ricerca “AMARE - analisi manifattura resiliente puglia” - accordo quadro con consiglio regionale puglia, - di cui è responsabile scientifico il prof. Michele	

		Dassisti	
420	25/11/2024	Decreto di approvazione atti selezione pubblicaper n. 1 (un) incarico di lavoro autonomo professionale a valere sui fondi del ponresilient city – everydayrevolution “recity”responsabile scientifica la prof.ssa Barbara Scozzi	
421	26/11/2024	Decreto nomina esperto della materia dott. Piepoli	
422	26/11/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott.ssa Marika Patronelli	
423	26/11/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott. Davide Ninni	
424	26/11/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott. Carone Simone	
425	27/11/2024	bando di selezione pubblicaper n. 1 (uno) incarico di lavoro professionale, progetto “noacronym+. bando per realizzazione programmi di valorizzazione brevetti” - responsabile scientifico prof. Riccardo Amirante	
426	27/11/2024	DECRETO NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE Gara ID n. 221 Fornitura di un servizio ‘ATTIVITÀ DI ACCOMPAGNAMENTO & FORMAZIONE E SERVIZI DI MENTORING E ADVISORING’Progetto “DeepSouth”- Responsabile Scientifico Prof. Antonio Messeni Petruzzelli	
427	27/11/2024	Affidamento diretto acquisto di attrezzatura informaticaProgetto PNRR_NOMAH - PNRR - Misura M2C2, Investimento 3.5 “Ricerca e sviluppo sull’idrogeno” - Codice Progetto RSH2A_000035 "NovelMaterials for Hydrogen storage (NoMaH)" - Prof. Marco Torresi	€ 10.890,00 (euro diecimilaottocento novanta/00) oltre Iva
428	27/11/2024	Affidamento diretto acquisto di una termocamera a infrarossi comprensiva di lenteProgetto SCALABILITY_REOBTAIN_PNRR_CNMOST_SPOKE11_DMMM - Closed Call Scalability "REOBTAIN - ReusingExhaustedvegetableOils for lubricatingBolts and Threaded joints in the Automotive INdustry" - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - PNRR Affiliato SPOKE 11 - Responsabile Scientifico e Richiedente: Prof.ssa Ester D’Accardi	€ 5.245,00 (euro cinquemiladuecent oquarantacinque/0 0) oltre Iva
429	27/11/2024	Affidamento diretto acquisto di un PC All In One - HPPProgetto PRIN_PNRR2022_PERCOCO - Bando Prin PNRR 2022, Settore ERC PE8, Titolo "3D Printed-Assembly free, controllable-compliance exosuits with distributed sensing for assistive and medicalrobotics" - Prof. G. Percoco - Richiedente: Angelo Paradiso	€ 2.449,00 (euro duemilaquattrocent toquarantanove/0 0) oltre Iva
430	27/11/2024	Affidamento diretto acquisto di due pc portatili ASUS Progetto PNRR_PE_NEST_SPOKE_2_Prof._S._Camporeale - Partenariati Estesi - NEST - Network 4 Energy SustainableTransition - PNRR - SPOKE 2 - Prof. Sergio Camporeale - Richiedente: Prof. Mario Carpentieri	€ 3.598,00 (euro tremilacinquecento novantotto/00) oltre Iva
431	28/11/2024	Decreto approvazione della pratica depasas n. 48308 dello studente Ariola Alberto	
432	28/11/2024	Decreto di proposta di chiamata del dott. Michele Santeramo, per n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, presso il DMMM nel s.s.d. IIND-02/A “Meccanica applicata alle macchine”, finanziaria a valere sulle risorse finanziarie del progetto Flagship B LEAFS	
433	29/11/2024	Decreto di conferimento incarico al dott. Vincenzo Iaia per un incarico di lavoro autonomo professionale a valere sui fondi del pon “Recity” - responsabile scientifico prof.ssa barbara scozzi	
434	29/11/2024	Decreto nomina commissione verifica preparazione individuale per l'immatricolazione al corso di Laurea Ingegneria Mechanical Engineering	
435	29/11/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott. Pellegrini Alessandro	
436	29/11/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott.ssa Angela Nuzzi	
437	29/11/2024	Atto di approvazione e autorizzazione: affidamento diretto mediante Trattativa diretta TUTTOGARE per la realizzazione di un prototipo per trattamento laser mediante integrazione della sorgente laser nella cella robotizzata– Progetto: “MANAGE_5.0 richiedente Prof. Gianfranco PALUMBO	€ 25.000,00 (venticinquimila/0 0) oltre IVA.P.15.5 Giunta n. 7 del 15/07/2024
438	29/11/2024	Atto di approvazione e autorizzazione: Servizi di Consulenza Finalizzati allo Svolgimento di Tutte le attività necessarie all’Organizzazione degli eventi previsti dal Progetto DEEP SOUTH” – Progetto PNRR: “DeepSouth- un nuovo Ecosistema dell’Innovazione per il Mezzogiorno” nell’ambito dei bandi a cascata dell’ Ecosistema dell’Innovazione “MUSA – Multilayered Urban Sustainability Action”, Spoke 3 “Deep Tech: Entrepreneurship& Technology Transfer” - Responsabile Scientifico Prof. ANTONIO MESSENI PETRUZZELLI.	€ 66.024,58 (euro sessantaseiventiquattro/58) oltre IVAP.13.4 Consiglio n. 5 del 14/05/2024
439	29/11/2024	Atto di approvazione e autorizzazione: fornitura di “Filtri - Finestre - Specchi - IR”, come da allegato, nell’ambito dei Progetti:PRIN2022_DEMELIO "RADAMESe del Progetto TO ZERO - Richiedente Prof. Davide Palumbo	€ 9.041,00 (euro novemilaquarantuno/00) oltre IVA

440	29/11/2024	Atto di approvazione e autorizzazione: fornitura di “accessori ad integrare il banco ad ultrasuoni phased array del laboratorio di “Advanced StructuralDiagnostic” - Resp. Scient. prof. Davide Palumbo - Progetto SCALABILITY_REOBTAIN_PNRR_CNMOST_SPOKE11_DMMM - Closed Call Scalability "REOBTAIN – Reusing Exhausted vegetable Oils for lubricatingBolts and Threaded joints in the Automotive INDustry" - Centro Nazionale per la MobilitàSostenibile - PNRR Affiliato SPOKE 11 - ReferenteProf.ssa Ester D'Accardi	€ 30.469,00 (euro trentamilaquattrocentosessantanove/00) oltre IVAP. 15.7 Giunta 9 del 23/09/2024
441	29/11/2024	Affidamento diretto acquisto di attrezzatura informatica Progetto PRIN2022_COCLITE_GP - PRIN 2022 Settore ERC PE1 - Responsabile scientifico e Richiedente: Prof. Giuseppe Maria Coclite	€ 1.875,00 (euro milleottocentosettantacinque/00) oltre Iva
442	29/11/2024	Affidamento diretto acquisto di attrezzatura informaticaProgetto RICAUTOFIN_COSTANTINO_NICOLA -Richiedente: Prof.ssa Roberta Pellegrino	€ 1.356,00 (euro milletrecentocinquantasei/00) oltre Iva
443	29/11/2024	Affidamento diretto acquisto di un attrezzature tecnico-scientificheProgetto LEAFS_FlagshipB_PNRR_CN_MOST_SPOKE11 - Progetto “LEAFS - LeastEnvironmentalimpAct For Sustainablemobility” - Bando Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – PNRR CN MOSTSpoke 11- Prof. G. Carbone	€ 1.058,50 (euro millecinquantotto/50) oltre Iva
444	04/12/2024	Decreto di nomina della Commissione per l'affidamento di n. 3 (tre) incarichi di lavoro autonomo-progetto di ricerca “3SMicroBiotech4Food PE00000003, Spoke 4 “Food quality and nutrition”, finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU; Responsabile prof. Michele Dassisi	
445	04/12/2024	Decreto nomina Commissione Giudicatrice per il conferimento degli incarichi di insegnamento senza copertura dei CdS del DMMM	
446	04/12/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott. Michele Angelo ATTOLICO	
447	04/12/2024	Affidamento diretto per l'acquisto di una mini-betoniera, come da allegato, nell'ambito del Progetto PNRR_PE_3A_ITALY_SPOKE_6_Prof.L._Galantucci - Partenariati Estesi - 3A-ITALY - Circular and sustainable Made-in-Italy - PNRR - Affiliato SPOKE 6 Prof. L. Galantucci - Richiedente: Prof. Nicola Parisi	€ 445,00 (euro quattrocentoquarantacinque/00) oltre Iva
448	04/12/2024	Affidamento diretto acquisto di fornitura INTERFACCIA MANDRINO-MASTER - Progetto PRIN2022_FABBIANO - PRIN 2022 Settore ERC PE8 - Prof.ssa Laura Fabbiano - Richiedente: Prof.ssa Laura Fabbiano	€ 3.000,00 (euro tremila/00) oltre Iva
449	04/12/2024	Affidamento diretto acquisto di un sistema prototipale misura leakage nelle tenute Progetto LEAFS_FlagshipB_PNRR_CN_MOST_SPOKE11 - Progetto “LEAFS - LeastEnvironmentalimpAct For Sustainablemobility” - Bando Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – PNRR CN MOSTSpoke 11 - Prof. G. Carbone	€ 2.619,20 (euro duemilaseicentodieciannove/20) oltre Iva
450	06/12/2024	Affidamento diretto per la fornitura di componenti elettronici e sensori per implementazione di setup di misura - progetto INSPIRATION - Processi e materiali per la fabbricazione additiva laser integrata e sostenibile”- Richiedente e Responsabile Scientifico: Prof.ssa Caterina Casavola	€ 2.745,00 (euro duemilasettecento quarantacinque/00) oltre Iva
451	06/12/2024	Affidamento diretto acquisto di componenti elettroniciProgetto INSPIRATION Richiedente e Responsabile Scientifico: Prof.ssa Caterina Casavola	€ 2.489,00 (euro duemilaquattrocentoottantanove/00) oltre Iva
452	06/12/2024	Decreto di accettazione del finanziamento progetto PRIN 2022 dal titolo “FArmerrobots: safe, sustainable and efficientprecisionagriculture in highlyChallengingEnvironments (FACE)”, CUP: D53C24004010006, Responsabile di Unità: Prof. Giulio Reina	
453	06/12/2024	Decreto di accettazione del finanziamento progetto PRIN 2022 dal titolo “Goingbeyondrecycling: Reshaping of End-of LIFE componentsthroughadvancedsheet metal formingprocesses (RELIFE)”, CUP: D53C24004610001, avente come Responsabile Scientifico il Prof. Antonio Piccininni (Responsabile di Unità)	
454	06/12/2024	Decreto di accettazione del finanziamento progetto PRIN 2022 dal titolo “Atmospheric entry for Mars exploration missions – ARES”, CUP: D53C2400389 0006, avente come Responsabile Scientifico il Prof. Giuseppe Pascazio (PI)	
455	06/12/2024	Decreto di accettazione del finanziamento progetto PRIN 2022 dal titolo “Tuning adhesion in viscoelasticcontacts with patternedsurfacesusingmicrovibrations”, CUP: D53C24004340006, avente come Responsabile Scientifico il Prof. Michele Ciavarella (PI)	
456	09/12/2024	Decreto di nomina della Commissione Procedura selettivadi cui al bando emanato con D.D.D. n. 419/2024 del 20/11/2024, per n. 1 (uno) incarico di lavoro autonomo occasionale progetto di ricerca “AMaRe - Analisi Manifattura Resiliente Puglia” - Accordo Quadro con Consiglio Regionale Puglia, responsabile scientifico prof. Michele Dassisi	
457	09/12/2024	Decreto di nomina della Commissione Procedura selettiva, per titoli, di cui al bando emanato con D.D.D. n. 425/2024 del 27/11/2024 per n. 1 (uno) incarico di lavoro autonomo professionale progetto di ricerca “NOACRONYM+. Responsabile scientifico il prof. Riccardo Amirante	

458	10/12/2024	Decreto nomina Esperto della materia Dott. Angelo Catalano	
459	10/12/2024	Decreto nomina esperto della materia Dott. YuKuwajima	
460	13/12/2024	Affidamento diretto acquisto attrezzature informatiche Progetto STAR - Bando 2022 ICT AGRIFOOD - Richiedente e Resp Scientifico Prof. Giulio Reina - CIG: B48D883EBE	

Al termine della breve relazione,

il Consiglio di Dipartimento,

all'unanimità,

Visti gli atti presentati;

Valutate le motivazioni d'urgenza sottese all'adozione di tutti i provvedimenti presentati;

Verificati i presupposti di legittimità e di merito di ciascun atto;

ratifica i decreti direttoriali n.n. 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459 e 460/2024, così come presentati, ritenendoli conformi alla normativa di riferimento vigente.

Amministrazione

18. Approvazione progetti ai sensi del DR. n. 274 del 23/4/2020;

La Presidente introduce l'argomento, e invita il dott. Vitantonio Martino a relazionare in merito alle richieste di approvazione di contratti di ricerca.

Agli atti risultano le seguenti richieste:

È pervenuta richiesta a deliberare in merito all'accettazione del Progetto di Ricerca, di seguito esplicitato, al fine di avviare la gestione tecnica, amministrativa e contabile dello stesso di competenza di questo Dipartimento, come previsto da Regolamento di Ateneo per la partecipazione a programmi di finanziamento, emanato con il D. R. n. 274 del 23/04/2020.

Nella presente seduta, pertanto, il Consiglio di Dipartimento dovrà esprimersi in merito all'accettazione del seguente Progetto:

“Synergistic Management and Advancement of Artificial intelligence in European Higher Education (SMARTIE)”, Agreement number 2024-1-RO01-KA220-HED-000244949, CUP: D93C24001850006, Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Casalino.

Nell'ambito del Programma Erasmus+, Azione KA220-HED - Cooperation partner ships in higher education (KA220-HED), è stato ammesso a finanziamento il Progetto denominato “Synergistic Management and Advancement of Artificial intelligence in European Higher Education – SMARTIE”, finanziato al 100% dall'Agenzia Erasmus rumena (Università leader del Progetto è l'Università di Craiova, Craiova, 200585 Romania), avente come Responsabile Scientifico il Prof. Giuseppe Casalino. Il suddetto Progetto ha ad oggetto la tematica inerente alla gestione sinergica e avanzata dell'intelligenza artificiale nell'istruzione superiore in Europa.

Durata del Progetto: 36 mesi

Data inizio progetto: 01/10/2024

Data fine progetto: 30/09/2027

Costo Totale ammesso del Progetto: € 43.000,00

PIANO DI SPESA

- Work package n°1 “Project Management”	€ 8.000,00
- Work package n°2 - Alliance for Artificial Intelligence in Higher Education – Setup SMARTIE	€ 7.000,00
- Work package n°3 - Guidelines for integration of AI in HE	€ 22.000,00
- Work package n°4 - Pilot Actions, Dissemination, Communication	€ 3.500,00
- Work package n°5 - Impact and Follow Up	€ 2.500,00

Totale € 43.000,00

Al termine della relazione,

il Consiglio di Dipartimento,

VISTO il nuovo Statuto del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 455 del 12 aprile 2024 e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 94 del 22 aprile 2024;

VISTO il Regolamento per la partecipazione a programmi di finanziamento, emanato con D.R. 274 del 23/04/2020;

VISTA la partecipazione alla Call 2024 Round 1 KA2 KA220-HED - Cooperation partnerships in higher education (KA220-HED) Form ID KA220-HED-397C8C0E che ha ammesso a finanziamento il Progetto denominato “Synergistic Management and Advancement of Artificial intelligence in European Higher Education – SMARTIE”, finanziato al 100% dall’Agenzia Erasmus rumena (Università leader del Progetto è l’Università di Craiova, Craiova, 200585 Romania), a cui il Politecnico di Bari partecipa in qualità di Partner;

VISTO l’Annex 1 - KA2 - Agreement Number: 2024-1-RO01-KA220-HED-000244949 sottoscritto in data 10/09/2024.

DELIBERA

di esprimere parere favorevole all’accettazione del finanziamento da parte dell’Ente Finanziatore del Progetto dal titolo Progetto “Synergistic Management and Advancement of Artificial intelligence in European Higher Education (SMARTIE)”, Agreement number 2024-1-RO01-KA220-HED-000244949, CUP: D93C24001850006, Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Casalino.

Il finanziamento sarà introitato nel bilancio di Ateneo, anno 2025 in apposito progetto di budget, Centro di Responsabilità Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, a seguito di proposta di variazione per maggiori entrate che sarà definita previa consultazione con il Responsabile Scientifico del Progetto, Prof. Giuseppe Casalino

In allegato:

- Documentazione di Progetto.

19. Approvazione chiusura conto terzi e assegnazione economie di progetto;

La Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute richieste in merito.

20. Approvazione contratti di ricerca;

La Presidente introduce l’argomento, e invita il dott. Vitantonio Martino a relazionare in merito alle richieste di approvazione di contratti di ricerca.

Agli atti risultano le seguenti richieste:

a) È pervenuta n. 1 proposta di **contratto di consulenza e ricercapresentata dalla prof.ssa Iliaria Giannoccaro** da sottoscrivere con la **“Stante Logistics S.p.a.”**, con sede e domicilio fiscale in Modugno (BA), in via dei

Gerani, n. 4, Partita IVA: 02701280725, in persona del dr. Donato Stante, nato a Fossacesia (CH) il 16/03/1950, nella sua qualità di Legale Rappresentante.

La suddetta proposta di contratto avrà ad oggetto un contratto di consulenza/ricerca inerente la “*Progettazione e sviluppo di un modello di magazzino intelligente e circolare relativo allo sviluppo di un modello evoluto di magazzino intelligente e circolare*”, in grado di massimizzare il trade-off tra efficienza e resilienza della supply chain e di abilitare e supportare la realizzazione di pratiche di economia circolare, attraverso l’impiego delle tecnologie digitali, così come descritto nell’allegato tecnico che è parte integrante del contratto.

L’attività sopra indicata avrà la durata di tre anni a far data dalla sottoscrizione del contratto, con possibilità di rinnovo, per un corrispettivo complessivo di € 140.000.000 (centoquarantamila), IVA esclusa.

La proposta di cui sopra è corredata dal seguente piano economico-finanziario:

PIANO ECONOMICO FINANZIARIO			
<small>(Art. 3, cc. 7 e 8 del "Regolamento di disciplina di attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati", emanato con D.R. n. 194 del 30/05/2012)</small>			
PROPOSTA DI CONTRATTO CON LA SOCIETA' Stante Logistics S.p.a.			
DOCENTE PROPONENTE: Prof.ssa Ilaria Giannoccaro			
	RIPARTIZIONE		IMPORTO CONTRATTUALE IVA
			€ 140.000,00
			€ 30.800,00
	Superamento soglie: OK		
4,29%	= € 6.000,00		Costi per l'esecuzione della Ricerca (Costi Specifici/Costi Comuni/Collaborazioni esterne)
	di cui	€ 0,00	Prestazioni di lavoro autonomo (CA. 04.41.10.02) (occasionale)
		€ 6.000,00	Altre borse esenti (CA. 04.46.05.14)
A)		€ 0,00	Attrezzature informatiche (CA 01.11.02.05)
		€ 0,00	Attrezzature tecnico-scientifiche (CA.04.44.09.07)
		€ 0,00	Informazione e divulgazione delle attività istituzionali CA.04.41.02.05)
		€ 0,00	Missioni ed iscrizioni a convegni personale docente (CA. 04.43.18.01)
		€ 0,00	Cancelleria e materiale di consumo (CA. 04.01.01.01)
		€ 0,00	Materiale di consumo per laboratorio (CA 04.01.01.02)
	72,71%	= € 101.800,00	COMPENSI PERSONALE DOCENTE
	3,00% **	= € 4.200,00	COMPENSI PERSONALE TAB
B)	20,00%	= € 28.000,00	COSTI GENERALI
B1)	20,00%	= € 5.600,00	AL FONDO COMUNE DI ATENEO
B2)	40,00%	= € 11.200,00	QUOTA DIPARTIMENTO
B3)	40,00%	= € 11.200,00	AL BILANCIO DELL'AMMINISTRAZIONE CENTRALE
	VERIFICA TOT.	= € 28.000,00	
			IL RESPONSABILE SCIENTIFICO
			Prof.ssa Ilaria Giannoccaro
<small>possono superare il 30% del corrispettivo contrattuale ovvero, per le prestazioni tecnico-scientifiche richiedenti alta qualificazione professionale, il 40% del corrispettivo medesimo, previa approvazione con voto unanime da parte dell'organo collegiale competente</small>			
<small>(**)5% fino ad un corrispettivo contrattuale di € 30.000; 3% oltre tale importo;</small>			

I diretti collaboratori docenti saranno: **prof.ssa Ilaria Giannoccaro e dott. Giovanni Francesco Massari.**

La disciplina che viene in rilievo è la seguente:

1. “Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell’interesse di soggetti terzi, pubblici e privati” del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012);
2. limitatamente all’attribuzione dei risultati della ricerca, l’art. 65 D.lgs. 10 febbraio 2005 n. 30 (Codice della Proprietà Industriale) e l’art. 11 del “Regolamento del Politecnico di Bari in materia di proprietà industriale” (D.R. 07 luglio 2014 n. 259).

La proposta di contratto è conforme al “Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell’interesse di soggetti terzi, pubblici e privati” del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012), nonché alla prassi costante

del Dipartimento che risulta consolidata a livello di Ateneo.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n. 455 del 12 aprile 2024) ed in particolare gli artt. 20 co. 8 e 22 co. 5, lett c;
- VISTO** Il *Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati del Politecnico di Bari* (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012);
- VISTA** l'allegata proposta di contratto di consulenza e ricerca;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di **contratto di consulenza e ricerca** da sottoscrivere con **Stante Logistics S.p.a.**, con sede e domicilio fiscale in Modugno (BA), in via dei Gerani, n. 4, Partita IVA: 02701280725, avente ad oggetto un contratto di consulenza e ricerca per la ***“Progettazione e sviluppo di un modello di magazzino intelligente e circolare”***, in grado di massimizzare il trade-off tra efficienza e resilienza della supply chain e di abilitare e supportare la realizzazione di pratiche di economia circolare, attraverso l'impiego delle tecnologie digitali” per il corrispettivo complessivo di **€ 140.000.000 (centoquarantamila), IVA esclusa**, con scadenza fissata a **3 (tre) anni** dalla stipula del contratto, rinnovabile con l'accordo delle parti, presentata dalla **prof.ssa Ilaria Giannoccaro**.

b) È pervenuta n. 1 proposta presentata dai **proff. Giuseppe Carbone e Marco Torresi** di approvazione di un **Addendum** al contratto di Partnership stipulato in data **02/10/2024** con **AROL S.p.A.** con sede in Canelli, viale Italia, n. 193 – C.A.P. 14053, Codice Fiscale 03217610967, Partita Iva 03217610967, nella persona del Legale Rappresentante Dott. Alberto Cirio, nato a Canelli il 19/03/1969, C.F. CRILRT69C19B594G, per lo svolgimento di una ulteriore attività dal titolo: ***“Analisi di sensitività parametrica del modello di banco per espulsore multipush per la pianificazione di una campagna di prove finalizzata all'individuazione delle soluzioni più vantaggiose”*** “di cui sarà responsabile scientifico il prof. Marco Torresi, da svolgersi nel periodo **dal 16/12/2024 al 14/06/2025** per l'importo di **€ 5.000,00 oltre Iva**.

La proposta di cui sopra è corredata dal seguente **piano economico-finanziario**:

PIANO ECONOMICO FINANZIARIO

(Art. 3, cc. 7 e 8 del "Regolamento di disciplina di attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati", emanato con D.R. n. 194 del 30/05/2012)

PROPOSTA DI ADDENDUM CT_ AROL SPA

DOCENTE PROPONENTE: Prof. Giuseppe Carbone/ Marco Torresi

<u>RIPARTIZIONE</u>			IMPORTO CONTRATTUALE IVA	€ 5.000,00 € 1.100,00
	Superamento soglie:	OK		
37,50%	=	€ 1.875,00	Costi per l'esecuzione della Ricerca (Costi Specifici/Costi Comuni/Collaborazioni esterne)	
	di cui	€ 0,00	Prestazioni di lavoro autonomo (CA. 04.41.10.02) (occasionale)	
			Altre borse esenti (CA. 04.46.05.14)	
A)		€ 0,00	Attrezzature informatiche (CA 01.11.02.05)	
		€ 0,00	Attrezzature tecnico-scientifiche (CA.04.44.09.07)	
		€ 0,00	Informazione e divulgazione delle attività istituzionali CA.04.41.02.05)	
		€ 1.875,00	Missioni ed iscrizioni a convegni personale docente (CA. 04.43.18.01)	
		€ 1.875,00	Missioni e quote iscrizione dottorandi e altri borsisti/studenti (C..04.46.07.01.07)	
	€ 0,00	Materiale di consumo per laboratorio (CA 04.01.01.02)		
37,50%	=	€ 0,00	COMPENSI PERSONALE DOCENTE	
5,00%	**	€ 250,00	COMPENSI PERSONALE TAB	
B)	20,00%	=	€ 1.000,00	COSTI GENERALI
B1)	20,00%	=	€ 200,00	AL FONDO COMUNE DI ATENEO
B2)	40,00%	=	€ 400,00	QUOTA DIPARTIMENTO
B3)	40,00%	=	€ 400,00	AL BILANCIO DELL'AMMINISTRAZIONE CENTRALE
	VERIFICA TOT.	=	€ 1.000,00	
			IL RESPONSABILE SCIENTIFICO Prof. G. Carbone/M. Torresi	

possono superare il 30% del corrispettivo contrattuale ovvero, per le prestazioni tecnico-scientifiche richiedenti alta qualificazione professionale, il 40% del corrispettivo medesimo, previa approvazione con voto unanime da parte dell'organo collegiale competente

(**)5% fino ad un corrispettivo contrattuale di € 30.000; 3% oltre tale importo;

Approvato dal Consiglio di Dipartimento in data 11/12/2024

La disciplina che viene in rilievo è la seguente:

1. "Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati" del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012);
2. limitatamente all'attribuzione dei risultati della ricerca, l'art. 65 D.lgs. 10 febbraio 2005 n. 30 (Codice della Proprietà Industriale) e l'art. 11 del "Regolamento del Politecnico di Bari in materia di proprietà industriale" (D.R. 07 luglio 2014 n. 259).

La proposta di Addendum al contratto è conforme al "Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati" del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012), nonché alla prassi costante del Dipartimento che risulta consolidata a livello di Ateneo.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n. 128 del 19 aprile 2012) ed in particolare gli artt. 20 co. 8 e 22 co. 5, lett c;

VISTO Il Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012);

VISTA l'allegata proposta di Addendum al contratto di Partnership stipulato in data 02/10/2024;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di **Addendum del contratto di Partnership** stipulato in data 02/10/2024 con **AROL S.p.A.** con sede in Canelli, viale Italia, n. 193 – C.A.P. 14053, Codice Fiscale 03217610967, Partita Iva 03217610967 per lo svolgimento una ulteriore attività dal titolo: **“Analisi di sensitività parametrica del modello di banco per espulsore multipush per la pianificazione di una campagna di prove finalizzata all’individuazioni delle soluzioni più vantaggiose** “da svolgersi nel periodo dal **16/12/2024 al 14/06/2025**, per l’importo di ulteriori **€ 5.000,00** oltre Iva, presentata dai proff. **Giuseppe Carbone e Marco Torresi**.

21. Approvazione convenzioni e accordi di collaborazione;

La Presidente introduce l’argomento, e invita il dott. Vitantonio Martino a relazionare in merito alle richieste di approvazione di convenzioni e accordi di collaborazione pervenute. Agli atti risultano le seguenti richieste:

a) È pervenuta n. 1 proposta di **Accordo di Partenariato** presentata dal prof. **Giovanni Pappalettera** da sottoscrivere con **la DRIVERS SRL** avente sede a Triggiano (BA), in via Pietro Lombardi n.13, Partita IVA 06669260728, nella persona del suo legale rappresentante Dituri Michele nato a Bari-Carbonara il 06/03/1975, residente a Noicattaro (BA,) via Clio Parchitello Alta n.1 - C.F. DTRMHL75C06A662M.

La suddetta proposta di accordo avrà ad oggetto il **“Piano formativo dal titolo "GIOIA Gestire l’InnOvazIone Aziendale";codice AV1/029B/24- codice CUP G44D24003170008”**.

Nello specifico, il D.M.M.M. del Politecnico di Bari si impegna a collaborare nell’ambito del progetto di cui sopra nel periodo compreso tra il **18/11/2024 ed il 03/11/2025**, per le attività di cui alla Macrovoce C) Attività preparatorie e di accompagnamento e attività non formative, dettagliate nello stesso Accordo.

DRIVERS SRL corrisponderà per l’attività svolta l’importo complessivi di **€ 5.000,00 (euro Cinquemila/00)**, ovvero nel minor importo eventualmente riparametrato a consuntivo delle attività effettivamente realizzate.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n. 455 del 12 aprile 2024) ed in particolare gli artt. 20 co. 8 e 22 co. 4 lett i;

VISTO il Regolamento per la partecipazione a programmi di finanziamento (dell’Unione Europea, dei ministeri, degli enti territoriali, delle fondazioni e di altri enti pubblici e privati) emanato con D.R. n. 274 del 23/04/2020;

VISTA l’allegata proposta di **accordo di partenariato**;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di accordo di partenariato da sottoscrivere con**la DRIVERS SRL** avente sede a Triggiano (BA) in via Pietro Lombardi n.13, Partita IVA 06669260728, nell’ambito del **“Piano formativo dal titolo "GIOIA Gestire l’InnOvazIoneAziendale" codice AV1/029B/24- codice CUP G44D24003170008”**, per l’importo di **€5.000,00 (euro Cinquemila/00)**,con scadenza fissata al **30/11/2025**, come presentata dal **prof. Giovanni Pappalettera**.

b) È pervenuta n. 1 proposta di **Accordo di Delega** presentata dal prof. **Giovanni Pappalettera** da sottoscrivere con **HYDROLAB SRL** avente sede in Ferrandina (MT) Via Borgo Macchia Z.I. n. SNC, codice fiscale 01105410771, nella persona del suo legale rappresentante Pietro Mazziotta nato a Potenza il 29/05/1975, residente in Ferrandina (MT) Via N. Green n. 220, codice fiscale MZZPTR75E29G942U.

La suddetta proposta di accordo si innesca nell’ambito dell’avviso 01/2024 **PROGETTO IDRO Innovazioni Digitali per le Risorse Organizzative codice AV1/093°/24- codice CUP G44D24003430008”**.

Nello specifico, il D.M.M.M. del Politecnico di Bari si impegna a collaborare nell’ambito del progetto di cui sopra nel periodo compreso tra il **26/11/2024 ed il 17/11/2025**, per le attività di cui alla Macrovoce C) Attività preparatorie e di accompagnamento e attività non formative, dettagliate nello stesso Accordo.

HYDROLAB SRL corrisponderà per l'attività svolta l'importo complessivo di **€ 5.000,00 (euro Cinquemila/00)**, ovvero nel minor importo eventualmente riparametrato a consuntivo delle attività effettivamente realizzate.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n. 455 del 12 aprile 2024) ed in particolare gli artt. 20 co. 8 e 22 co. 4 lett i;
- VISTO** il Regolamento per la partecipazione a programmi di finanziamento (dell'Unione Europea, dei ministeri, degli enti territoriali, delle fondazioni e di altri enti pubblici e privati) emanato con D.R. n. 274 del 23/04/2020;
- VISTA** l'allegata proposta di **accordo di delega**;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di **Accordo di delega** da sottoscrivere con **HYDROLAB SRL** avente sede in Ferrandina (MT) Via Borgo Macchia Z.I. n. SNC, codice fiscale 01105410771, nell'ambito del **progetto FONDIMPRESA AVVISO 01/2024 inerente il "PROGETTO IDRO Innovazioni Digitali per le Risorse Organizzative"** codice AV1/093°/24- codice CUP G44D24003430008" per l'importo di **€5.000,00 (euro Cinquemila/00) IVA esclusa**, con scadenza fissata al **17/11/2025**, presentata dal **prof. Giovanni Pappalettera**.

c) È pervenuta n. 1 proposta di **Contratto di comodato d'uso a titolo gratuito di apparecchiature tecnico-scientifiche**, presentata dal **prof. Marco De Tullio**, da sottoscrivere l'**Università degli studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente**, con sede in Bari, Piazza Umberto I – c.a.p. 70121, Codice Fiscale 80002170720, Partita Iva 01086760723, nella persona del Direttore del Dipartimento, Prof. Luigi Palmieri.

Il DMMM cede in comodato alla parte Comodataria, che accetta, i seguenti beni di esclusiva proprietà del Politecnico di Bari:

- N. 1 Incubatore: Thermo Fisher Scientific - Forma STER i160 CO2 SS TC 230V LK incubator, S.N. 43273035;
- N. 1 Supporto da pavimento: Floor Stand H=780 MM KRONOS 160, S.N. 82759754;
- N. 1 Kit Random Positioning Machine: YURI RPM-03 S/N 038 + Dell Laptop + Set of RPM Operating Equipment;
- N. 1 Bombola CO2 2.5, capacità LT 40;
- N. 1 Riduttore doppio stadio DL230/3 Pout max 3 bar + Raccordo innesto rapido da 1/8".

I beni sopra descritti saranno affidati alla Prof.ssa Giovanna Valenti presso il Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente, Via Edoardo Orabona 4, 70125 Bari BA, nel laboratorio n. 26-27. La strumentazione verrà utilizzata per sottoporre cellule in coltura a microgravità simulata per tempi variabili con successiva analisi di alcune eventuali alterazioni strutturali e funzionali indotte dalla esposizione alla microgravità.

Il comodatario si obbliga a prendere in consegna i Beni presso la sede del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente presso il Campus in Bari, Via Orabona, 4 – c.a.p. 70125, entro il **10/01/2025** e a **restituirli entro e non oltre il 30/06/2025**.

Le spese di trasporto sono a carico del DMMM, mentre quelle necessarie per utilizzare i Beni sono a carico del Comodatario.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n. 455 del 12 aprile 2024) ed in particolare gli artt. 20 co. 8 e 22 co. 4 lett i;
- VISTO** il Regolamento per la partecipazione a programmi di finanziamento (dell'Unione Europea, dei ministeri, degli enti territoriali, delle fondazioni e di altri enti pubblici e privati) emanato con D.R. n. 274 del 23/04/2020;
- VISTA** l'allegata proposta di contratto comodato d'uso a titolo gratuito di apparecchiature;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di **Contratto di comodato d'uso a titolo gratuito di apparecchiature** da sottoscrivere con l'**Università degli studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente**, con sede in Bari, Piazza Umberto I – c.a.p. 70121, Codice Fiscale 80002170720, Partita Iva 01086760723, avente ad oggetto alcuni beni di esclusiva proprietà del DMMM del Politecnico di Bari (e precisamente: 1 Incubatore, 1 Supporto da pavimento; 1 Kit Random Positioning Machine; 1 Bombola CO2 2.51; 1 Riduttore doppio stadio DL230/3 Pout max 3 bar + Raccordo innesto rapido da 1/8), con scadenza fissata al **30/06/2025**, presentata dal **prof. Marco De Tullio**.

22. Autorizzazione alla spesa.

La Presidente introduce l'argomento e invita il dott. Martino a relazionare in merito alle procedure di spesa pervenute. Agli atti risultano le seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

22.1) Il Prof. Giuseppe Carbone, Professore Ordinario, al fine di avvalersi, per le esigenze del Progetto "LEAFS – Least Environment alimpAct For Sustainable mobility" Bando Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile –PNRR CN MOSTSpoke 11, CUP: D93C22000410001, di cui è Responsabile Scientifico, di n. 1 figura di elevata professionalità che collabori alla seguente attività di Ricerca: "Analisi del potenziale innovativo e del vantaggio competitivo della infrastruttura LEAFS in relazione allo scenario italiano e europeo. Analisi del mercato della consulenza in ambito tribologico" chiede, previa verifica dei presupposti di cui all'art.7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001 da effettuarsi con l'emanazione di un avviso interno da pubblicare sull'Albo online del Politecnico di Bari, l'autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l'approvazione della spesa per l'affidamento di n. 1 contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell'incarico richiesto è dettagliata nella tabella successiva.

Tipologia incarico	Collaborazione Coordinata e Continuativa
Importo contratto (comprensivo di ritenute c/percipiente e oneri c/ente)	€ 30.000,00 (euro trentamila/00) , comprensiva di tutte le ritenute, gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione.
Importo rimborsi spesa	€ 2.000 (euro duemila/00)
Durata	La prestazione dovrà essere eseguita entro 12 mesi. L'impegno orario complessivo previsto è di n.1.500 ore. Il collaboratore dovrà produrre una relazione finale sull'attività svolta.
Attività oggetto dell'incarico	"Analisi del potenziale innovativo e del vantaggio competitivo della infrastruttura LEAFS in relazione allo scenario italiano ed europeo. Analisi del mercato della consulenza in ambito tribologico".
Criteri di selezione	Titoli e colloquio
Requisiti e titoli richiesti	Laurea Triennale N.O. o Diploma di Laurea V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O, o Laurea Quotriennale o Quinquennale V.O. sui temi dell'economia e commercio;
Requisiti preferenziali	1. Competenze nelle attività della gestione amministrativo-contabile, della rendicontazione e del monitoraggio di progetti;

	2. Conoscenza approfondita delle seguenti abilità informatiche: pacchetto Microsoft Office (versione 2013 o più recente) e strumenti di collaborazione Office 365, strumenti di editing collaborativo di Google (Google Drops e Google Drive), Cloude Storage (Drop Box, Google Drive, one drive, etc); 3. Conoscenza della lingua inglese.
Voce Co.AN contratto	CA.04.41.10.07.01 Co.co.co. scientifiche e di supporto alla ricerca
Voce Co.AN rimborsi spesa	CA.04.41.10.10.01- Rimborsi spese di missione
Progetto a cui imputare la spesa	Progetto “LEAFS - LeastEnvironmentalimpAct For Sustainablemobility” Bando Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile –PNRR CN MOSTSpoke 11- Prof. G. Carbone_ CUP: D93C22000410001 Voce di costo del progetto: Personale non dipendente. Identificativo UGOV del Progetto: LEAFS_FlagshipB_PNRR_CN_MOST_SPOKE11
Responsabile dei Fondi	Prof. Giuseppe Carbone
Referente per le attività di contratto	Prof. Giuseppe Carbone

Al termine della breve relazione,

il Consiglio di Dipartimento

verificata la conformità delle richieste alla normativa vigente, la coerenza della spesa all'interno del piano di spesa del progetto, nonché la disponibilità del budget, approva la spesa complessiva, pari a € 30.000,00 (trentamilaeuro/00), sulla voce CO.AN. CA.04.41.10.07.01 Co.co.co. scientifiche e di supporto alla ricerca e di € 2.000,00 (euro duemila/00) sulla voce CO.AN CA.04.41.10.10.01- Rimborsi spese di missione. Pertanto, si autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante la trasmissione di tutti gli atti al Settore Risorse Umane- Ufficio Contratti e Borse di Studio del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.

22.2) Il prof. Antonio Piccininni, in qualità di Resp. Scientifico Unità locale del Progetto PRIN “RELIFE” – CUP D53C24004610001, chiede:

la pubblicazione di apposito avviso di manifestazione di interesse finalizzato all'individuazione degli operatori economici interessati a partecipare alla procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e), procedura negoziata senza bando di gara, del Libro II parte I, nonché art. 76 comma 4 lett. a) D. Lgs. n. 36/2023, ai fini dell'individuazione dell'operatore economico a cui affidare la “fornitura di un sistema di scansione 3d non a contatto per l'acquisizione di mappe di spessore e forma finale di componenti in lamiera”, le cui caratteristiche sono riportate nella documentazione allegata alla presente, per l'importo di € 33.000,00 (trentatremila/00) oltre IVA, a valere per € 17.500,00 (IVA inclusa) sui fondi del Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 DMMM sul cofinanziamento di Ateneo – CUP D93C23000100001 e la restante quota a valere sui fondi del Progetto PRIN “RELIFE” (Resp. Scientifico Unità locale Prof. Antonio PICCININNI – CUP D53C24004610001).

La procedura di selezione del contraente sarà affidata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa:

-massimo 20/100 per l'Offerta economica;

-massimo 80/100 per l'Offerta tecnica.

Il **prof. Antonio Piccininni** chiede la nomina, quale RUP della procedura, della sig.ra Rosa CHIRICALLO.

Al termine della breve relazione,

il Consiglio d Dipartimento,

- VISTO il vigente Statuto di Ateneo;
- VISTO il vigente Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;
- VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023 n.36 – Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art.1 della legge 21 giugno 2022 n.78, recante delega del Governo in materia di contratti pubblici ss. mm. e i., ed in particolare l'art. 225, 8° comma, del Libro V parte III;
- VISTA la Legge n. 108/2021 di conversione del D.l. n. 77/2021, nonché la Legge 11 settembre 2020, n.120, di conversione del D.L. 16 luglio 2020, n.76 “*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digital?*” (Decreto Semplificazioni), ed in particolare l'art.1, commi 1 e 2, lett. a);
- VISTO l'art. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 – “*Responsabile unico di progetto (RUP)*”, nonché l'allegato I.2, di cui artt. 1-9, di natura regolamentare al codice, che ha assorbito le Linee guida n.3 dell'ANAC, sulla specificazione (non tassativa) delle competenze e dei requisiti del RUP;
- VISTO l'art. 37 del D.lgs. n.33/2013 “*Obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture*”, così come sostituito dall'[art. 224, comma 4, del decreto legislativo n. 36 del 2023](#) e loro successive modifiche e integrazioni, in materia rispettivamente di “*Amministrazione trasparente*” e “*Norme di contrasto alla corruzione*”;
- VISTA la richiesta formulata dal Prof. Antonio Piccininni avente ad oggetto pubblicazione di apposito avviso di manifestazione di interesse finalizzato all'individuazione degli operatori economici interessati a partecipare alla procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e), procedura negoziata senza bando di gara, del Libro II parte I, nonché art. 76 comma 4 lett. a) D. Lgs. n. 36/2023, ai fini dell'individuazione dell'operatore economico a cui affidare la “fornitura di un sistema di scansione 3d non a contatto per l'acquisizione di mappe di spessore e forma finale di componenti in lamiera”, le cui caratteristiche sono riportate nella documentazione allegata alla presente, per l'importo di € 33.000,00 (trentatremila/00) oltre IVA, a valere per € 17.500,00 (IVA inclusa) sui fondi del Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 DMMM sul cofinanziamento di Ateneo – CUP D93C23000100001 e la restante quota a valere sui fondi del Progetto PRIN “RELIFE” (Resp. Scientifico Unità locale Prof. Antonio PICCININNI – CUP D53C24004610001.

all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, come richiesta dal Prof. Antonio Piccininni, avente ad oggetto la “fornitura di un sistema di scansione 3d non a contatto per l'acquisizione di mappe di spessore e forma finale di componenti in lamiera”, le cui caratteristiche sono riportate nella documentazione allegata alla presente, per l'importo di € 33.000,00 (trentatremila/00) oltre IVA, a valere per € 17.500,00 (IVA inclusa) sui fondi del Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 DMMM sul cofinanziamento di Ateneo – CUP D93C23000100001 e la restante quota a valere sui fondi del Progetto PRIN “RELIFE” (Resp. Scientifico Unità locale Prof. Antonio PICCININNI – CUP D53C24004610001;
- di procedere, ai sensi dell'art. 76, comma 4, lett. a) del D.lgs. 36/2023, procedura negoziata senza bando di gara, all'individuazione dell'operatore economico a cui affidare la fornitura per un importo complessivo a base d'asta di € 33.000,00 (trentatremila/00) oltre IVA al 22 da aggiudicare mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ex art. 108 del D. Lgs. 36/2023;
- di dare atto che la procedura negoziata sarà preceduta da avviso di manifestazione di interesse e successivamente pubblicata, mediante invito agli operatori economici individuati, sulla piattaforma telematica TuttoGare al seguente link <https://poliba.tuttogare.it> ;
- di nominare RUP la sig.ra Rosa CHIRICALLO;

- di dare mandato al Direttore di Dipartimento di apportare eventuali modifiche e/o integrazioni alle spese come deliberate.

Gli Uffici dell'Amministrazione Centrale opereranno in conformità a quanto deliberato, nell'ambito delle rispettive competenze.

22.3) Il **Prof. Marco De Tullio**, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto: "PNRR_IR_BRIEF_Quota_DMMM_Percoco_De_Tullio - Infrastrutture di Ricerca e Innovazione - BRIEF – BioRoboticsResearch and Innovation Engineering Facilities - Codice Progetto F368E68F - PNRR - Quota DMMM Prof. G. Percoco_Prof. M. De Tullio - J13C22000400007", chiede l'acquisto della seguente fornitura:

Attrezzature per allestimento del laboratorio CFL (Complex Flow Lab) per l'importo di € 109.915,00 (centonovemilanovecentoquindici/00) oltre IVA da acquistare dall'operatore economico CHEMIE s.r.l. (P. iva 02857210724), con sede a Valenzano (BA) alla Via S. Pertini n. 23/25 che ha offerto il prezzo più basso tra i tre preventivi acquisiti.

Le attrezzature hardware sono necessarie per il completamento del laboratorio, nonché per le attività di ricerca previste dal progetto BRIEF. Soluzione chiavi in mano, comprensiva di installazione, allacci impiantistici e collaudo. Si richiede di procedere con l'offerta a minor prezzo fra le TRE presentate.

L'affidamento avrà luogo mediante formalizzazione di trattativa diretta da espletarsi su applicativo MEPA, ai sensi dall'art. 50, comma 1 lett. b), allegato II.1, art.1, del D. Lgs. n. 36/2023 ss. mm. e i., previo espletamento delle verifiche e dei controlli prescritti dalla vigente normativa, per l'importo di € 109.915,00 (centonovemilanovecentoquindici/00) oltre IVA al 22 %.

Al termine della breve relazione,

Il Consiglio di Dipartimento

- VISTO il vigente Statuto di Ateneo;
- VISTO il vigente Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;
- VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023 n.36 – Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art.1 della legge 21 giugno 2022 n.78, recante delega del Governo in materia di contratti pubblici ss. mm. e i., ed in particolare l'art. 225, 8° comma, del Libro V parte III;
- VISTA la Legge n. 108/2021 di conversione del D.l. n. 77/2021, nonché la Legge 11 settembre 2020, n.120, di conversione del D.L. 16 luglio 2020, n.76 "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digital*" (Decreto Semplificazioni), ed in particolare l'art.1, commi 1 e 2, lett. a);
- VISTO l'art. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 – "*Responsabile unico di progetto (RUP)*", nonché l'allegato I.2, di cui artt. 1-9, di natura regolamentare al codice, che ha assorbito le Linee guida n.3 dell'ANAC, sulla specificazione (non tassativa) delle competenze e dei requisiti del RUP;
- VISTO l'art. 37 del D.lgs. n.33/2013 "*Obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture*", così come sostituito dall'art. 224, comma 4, del decreto legislativo n. 36 del 2023 e loro successive modifiche e integrazioni, in materia rispettivamente di "*Amministrazione trasparente*" e "*Norme di contrasto alla corruzione*";
- VISTA la richiesta formulata dal prof. Marco De Tullio avente ad oggetto "Attrezzature per allestimento del laboratorio CFL (Complex Flow Lab)" per l'importo di € 109.915,00 (centonovemilanovecentoquindici/00) oltre IVA da acquistare dall'operatore economico CHEMIE s.r.l. (P. iva 02857210724), con sede a Valenzano (BA) alla Via S. Pertini n. 23/25 che ha offerto il prezzo più basso, come da preventivo acquisito;

con voto all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, come richiesta dal Prof. Marco De Tullio, per la fornitura di “Attrezzature per allestimento del laboratorio CFL (Complex Flow Lab)” per l'importo di € 109.915,00 (centonovemilanovecentoquindici/00) oltre IVA al 22%;
- di autorizzare l'affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo MEPA, ai sensi dell'art.50, comma 1 lett. b), allegato II.1, art.1, del D. Lg.s. n. 36/2023 ss. mm. e i., previo espletamento delle verifiche e dei controlli prescritti dalla vigente normativa, all'operatore economico CHEMIE s.r.l. (P. iva 02857210724), con sede a Valenzano (BA) alla Via S. Pertini n. 23/25;
- di nominare RUP il dott. Alessandro SERIO;
- di dare mandato al Direttore di Dipartimento di apportare eventuali modifiche e/o integrazioni alle spese come deliberate.

Gli Uffici dell'Amministrazione Centrale opereranno in conformità a quanto deliberato, nell'ambito delle rispettive competenze.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è sciolta alle ore 10:17.

Letto e sottoscritto.

Il Segretario

Dott. Vitantonio Martino

La Presidente

Prof.ssa Ilaria Filomena Giannoccaro