

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

Seduta n. 2/2025

del giorno 06 Febbraio 2025

Il giorno 06 Febbraio alle ore 15:30, a seguito di convocazione del 31 Gennaio 2025, si è riunito in presenza nell'aula videoconferenze al piano -1 dell'amministrazione centrale via Amendola 126/B Bari, il Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente

ORDINE DEL GIORNO

Ore 15:30 – Seduta ristretta ai professori di I e II fascia

1. Proposta di chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia – codice PARUTDb.DMMM.24.11 – s.s.d. IIND-01/F “Fluidodinamica”;
2. Proposta di chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia – codice PARUTDb.DMMM.24.05 – s.s.d. IIND-06/A “Macchine a fluido”;
3. Proposta commissione della procedura valutativa finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Michele Gattullo - PARUTDb.DMMM.24.13 – s.s.d. IIND-03/B “Disegno e metodi dell'ingegneria industriale”

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

Ore 15:30 – Seduta ristretta ai professori di I e II fascia

S1. Proposta commissione della procedura valutativa finalizzata al reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel S.S.D. IIND-02/A “Meccanica applicata alle macchine” - codice procedura: RUTDa.DMMM.24.07

ORDINE DEL GIORNO

Ore 15:50 – Seduta plenaria

4. Comunicazioni;
5. CdS in “Management Engineering for Innovation”: revisione ordinamento didattico, regolamento didattico, documento di progettazione, docenti di riferimento e CdP, accordi di double degree;
6. Modifiche ordinamentali dei corsi di studio triennale in Ingegneria Gestionale e Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali e dei corsi di studio magistrali in Ingegneria Meccanica e Mechanical Engineering;
7. Conclusione attività di ricerca oggetto dei contratti RTDA ex DM 1062/2021;
8. Richiesta finanziamento Fondazione Puglia;

Personale

9. Relazioni triennali dei docenti;
10. Nulla osta docenti;

Segreteria Direzione

11. Approvazione verbali;
12. Ratifica decreti direttoriali;

Amministrazione

13. Approvazione progetti ai sensi del DR. n. 274 del 23/4/2020;
14. Approvazione chiusura conto terzi e assegnazione economie di progetto;
15. Approvazione contratti di ricerca;
16. Approvazione convenzioni e accordi di collaborazione;
17. Autorizzazione alla spesa.

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

Ore 15:50 – Seduta plenaria

S2. Istituzione del laboratorio “Plastometry Laboratory (PLAS Lab)” - Prof. Donato Sorgente;

S3. Istituzione del laboratorio “Advanced Aerospace Materials and Structural Health Monitoring (ASTRA) Lab”
– Proff. Francesco Ciampa, Maria Cinefra;

Seduta ristretta ai professori di I e II fascia

Alle ore 15:48 la Presidente, nella persona del Direttore Pro Tempore, Prof.ssa Ilaria Filomena Giannoccaro, accerta la presenza dei seguenti componenti del Consiglio in seduta ristretta ai professori di I e II fascia:

N.	Titolo	COGNOME	Nome	Pres	Giust.	Ass.	Note
Prof. I fascia							
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			
6	Prof.ssa	CARBONARA	Nunzia		x		
7	Prof.	CARBONE	Giuseppe	x			entra alle 16:33
8	Prof.	CASALINO	Giuseppe	x			entra alle 15:58
9	Prof.ssa	CASAVOLA	Caterina	x			entra alle 16:17
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		
19	Prof.	FIORENTINO	Michele		X		
20	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria	x			
21	Prof.	GALIETTI	Umberto		x		
22	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio	x			
23	Prof.ssa	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena	x			
24	Prof.	GORGOGNONE	Michele				
25	Prof.	GRECO	Carlo	x			
26	Prof.	LAMBERTI	Luciano		x		esce alle 18:00
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 17:12
33	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe	x			
34	Prof.	PERCOCO	Gianluca		x		
35	Prof.	POMPONIO	Alessio		X		
36	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	x			Entra alle 16:18
37	Prof.	REINA	Giulio	x			Entra 16:30
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	Prof.	ANGELASTRO	Andrea	x			
45	Dott.	ARDITO	Lorenzo	x			

46	Prof.	BARTOLO	Rossella	x			
47	Prof.ssa	BARILE	Claudia	x			
48	Prof.ssa	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina	x			
49	Prof.	BOCCACCIO	Antonio	x			
50	Prof.	CACUCCIOLO	Vito	x			
51	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa	x			
52	Prof.	CAPONIO	Erasmus		x		
53	Prof.	CIAMPA	Francesco	x			
54	Prof.ssa	CINEFRA	Maria	x			
55	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo	x			
56	Prof.ssa	DANGELICO	Rosa Maria	x			
57	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro			x	
58	Prof.	DEVILLANOVA	Giuseppe		x		
59	Prof.	DISTASO	Elia	x			
60	Prof.ssa	FABBIANO	Laura		x		
61	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo	x			
62	Prof.ssa	GASPARI	Antonella		x		
63	Prof.	IAVAGNILIO	Raffaello Pio	x			
64	Prof.	LAVECCHIA	Fulvio	x			
65	Prof.	MADDALENA	Francesco		x		
66	Prof.	MANGHISI	Vito Modesto	x			
67	Prof.	MENGA	Nicola	x			
68	Prof.	ORESTA	Paolo	x			
69	Prof.	PANNIELLO	Umberto		x		
70	Prof.	PAPPALETTERA	Giovanni	x			
71	Prof.	PAPANGELO	Antonio	x			Esce alle 17:00
72	Prof.	PAVESE	Francesco	x			
73	Prof.ssa	PELLEGRINO	Roberta		x		
74	Prof.	PUTIGNANO	Carmine	x			
75	Prof.	ROTOLO	Daniele	x			
76	Prof.ssa	SCOZZI	Barbara	x			
77	Prof.	SORGENTE	Donato	x			
78	Prof.	SORIA	Leonardo	x			
79	Prof.	TAMBURRANO	Paolo	x			
80	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo		x		
81	Prof.ssa	VANNELLA	Giuseppina		x		
82	Prof.	VILLA	Matteo		x		
Segretario							
83	Dott.	MARTINO	Vitantonio	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 ristretta ai professori di I e II fascia.

1. Proposta di chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia – codice PARUTDb.DMMM.24.11 – s.s.d. IIND-01/F “Fluidodinamica”;

La Presidente informa che, con D.R. n. 33 del 09.01.2025, sono stati approvati gli atti relativi alla procedura valutativa ai sensi dell’art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Francesco Bonelli, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – s.s.d. IIND-01/F “Fluidodinamica”.

Il Presidente legge la valutazione positiva espressa collegialmente dalla Commissione giudicatrice, dalla quale risulta che il dott. Francesco Bonelli è qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata indetta la procedura in parola.

Al termine invita i presenti a esprimersi in merito.

Dopo breve approfondimento,

il Consiglio di Dipartimento,

all'unanimità,

Visti gli atti prodotti dalla Commissione giudicatrice;

Preso atto del D. R. n. 33 del 09.01.2025;

Considerata la normativa di riferimento e, in particolare, l'art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010;

Ritenuto che il profilo del dott. Francesco Bonelli rispetti i requisiti espressi dal Dipartimento e riportati nel bando relativo alla procedura *de quo*.

Delibera, per le motivazioni riportate in premessa, di proporre la chiamata del dott. Francesco Bonelli nel ruolo di professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-01/F "Fluidodinamica".

2. Proposta di chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia – codice PARUTDb.DMMM.24.05 – s.s.d. IIND-06/A "Macchine a fluido";

La Presidente informa che, con D.R. n. 55 del 13.01.2025, sono stati approvati gli atti relativi alla procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Davide Laera presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – s.s.d. IIND-06/A "Macchine a fluido".

Il Presidente legge la valutazione positiva espressa collegialmente dalla Commissione giudicatrice, dalla quale risulta che il dott. Davide Laera è qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata indetta la procedura in parola.

Al termine invita i presenti a esprimersi in merito.

Dopo breve approfondimento,

il Consiglio di Dipartimento,

all'unanimità,

Visti gli atti prodotti dalla Commissione giudicatrice;

Preso atto del D. R. n. 55 del 13.01.2025;

Considerata la normativa di riferimento e, in particolare, l'art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010;

Ritenuto che il profilo del Davide Laera rispetti i requisiti espressi dal Dipartimento e riportati nel bando relativo alla procedura *de quo*.

Delibera, per le motivazioni riportate in premessa, di proporre la chiamata del dott. Davide Laera nel ruolo di professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-06/A "Macchine a fluido".

3. Proposta commissione della procedura valutativa finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Michele Gattullo - PARUTDb.DMMM.24.13 – s.s.d. IIND-03/B "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale"

La Presidente informa che, con D.R. n. 1503 del 02.12.2024 è stata indetta la procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Michele Gattullo presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – codice PARUTDb.DMMM.24.13 – s.s.d. IIND-03/B "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale".

Pertanto, è necessario che il Consiglio di Dipartimento proponga una rosa di nomi, tra i quali, il Rettore individuerà i componenti della commissione per la successiva designazione.

Il Settore Scientifico Disciplinare IIND-03/B propone:

- FIORENTINO Michele, Professore ordinario, IIND-03/B (ex ING-IND/15) - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale, in qualità di membro designato dal Dipartimento;

e la seguente rosa di nomi tra cui individuare gli altri due commissari:

- GOVERNI Lapo, Professore ordinario, IIND-03/B (ex ING-IND/15) - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale, Dipartimento di Ingegneria Industriale. Università degli Studi di Firenze; lapo.governi@unifi.it
- LEALI Francesco, Professore ordinario, IIND-03/B (ex ING-IND/15) - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia; francesco.leali@unimore.it
- FERRISE Francesco, Professore ordinario, IIND-03/B (ex ING-IND/15) - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale, Dipartimento di Meccanica. Politecnico di Milano; francesco.ferrise@polimi.it
- BRUNO Fabio, Professore ordinario, IIND-03/B (ex ING-IND/15) - Disegno e metodi dell'ingegneria Industriale, Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale - DIMEG. Università della Calabria; fabio.bruno@unical.it

La Presidente fa presente che, per tutti i componenti proposti è stato verificato il possesso dei requisiti necessari per far parte delle commissioni di valutazione, previsti dal "Regolamento del Politecnico di Bari per le chiamate dei professori di prima e di seconda fascia" emanato con il D.R. n. 18 del 10/01/2023.

Al termine della relazione,

Il Consiglio di Dipartimento

Valutata	la proposta elaborata dal Settore IIND-03/B;
Ritenuto	che la Commissione di valutazione proposta soddisfi i requisiti previsti dal "Regolamento del Politecnico di Bari per le chiamate dei professori di prima e di seconda fascia" emanato con il D.R. n. 18 del 10/01/2023, che all'art. 5 specifica le modalità di costituzione e funzionamento delle Commissioni di valutazione,

approva all'unanimità la proposta del IIND-03/B, così come presentata.

S1. Proposta commissione della procedura valutativa finalizzata al reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel S.S.D. IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine" - codice procedura: RUTDa.DMMM.24.07

La Presidente informa che, con D.R. n. 1458 del 25.11.2024 è stata indetta la procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine".

Pertanto, è necessario che il Consiglio di Dipartimento proponga una rosa di nomi, tra i quali, il Rettore individuerà i componenti della commissione per la successiva designazione.

Il Settore Scientifico Disciplinare IIND-02/A propone:

- Vito Cacucciolo, Politecnico di Bari, Professore II fascia, in qualità di membro designato dal Dipartimento;

e la seguente rosa di nomi tra cui individuare gli altri due commissari:

- Marco Fontana, Scuola Superiore Sant'Anna Pisa, Professore I fascia, IIND-02/A;
- Rocco Vertechy, Università di Bologna, Professore I fascia, IIND-02/A;

- Carmine Pappalardo, Università di Salerno, Professore II fascia, IIND-02/A;
- Michele Scaraggi, Università del Salento, Professore II fascia, IIND-02/A.

La Presidente fa presente che, per tutti i componenti proposti è stato verificato il possesso dei requisiti necessari per far parte delle commissioni di valutazione, previsti dal “Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell’art. 24 della legge n. 240/2010” emanato con D.R. n. 1221 del 21 novembre 2022.

Al termine della relazione,

Il Consiglio di Dipartimento

Valutata la proposta elaborata dal Settore IIND-02/A;

Ritenuto che la Commissione di valutazione proposta soddisfi i requisiti previsti dal “Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell’art. 24 della legge n. 240/2010” emanato con D.R. n. 1221 del 21 novembre 2022, che all’art. 10 specifica le modalità di costituzione e funzionamento delle Commissioni di valutazione,

approva all’unanimità la proposta del IIND-02/A, così come presentata.

Non essendoci altro da discutere, la seduta ristretta ai Professori di I e II fascia è sciolta alle ore 15:57.

Seduta plenaria

Alle ore 16:06 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.	Titolo	COGNOME	Nome	Pres	Giust.	Ass.	Note
Prof. I fascia							
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			
6	Prof.ssa	CARBONARA	Nunzia		x		
7	Prof.	CARBONE	Giuseppe	x			entra alle 16:33
8	Prof.	CASALINO	Giuseppe	x			entra alle 15:58
9	Prof.ssa	CASAVOLA	Caterina	x			entra alle 16:17
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		
19	Prof.	FIorentino	Michele		x		
20	Prof.	GALANTUCCI	Luigi Maria	x			
21	Prof.	GALIETTI	Umberto		x		
22	Prof.	GARAVELLI	Achille Claudio	x			
23	Prof.ssa	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena	x			
24	Prof.	GORGOLIONE	Michele				
25	Prof.	GRECO	Carlo	x			
26	Prof.	LAMBERTI	Luciano		x		esce alle 18:00
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 17:12
33	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe	x			
34	Prof.	PERCOCO	Gianluca		x		
35	Prof.	POMPONIO	Alessio		X		
36	Prof.	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	x			Entra alle 16:18
37	Prof.	REINA	Giulio	x			Entra 16:30
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	Prof.	ANGELASTRO	Andrea	x			
45	Dott.	ARDITO	Lorenzo	x			
46	Prof.	BARTOLO	Rossella	x			
47	Prof.ssa	BARILE	Claudia	x			
48	Prof.ssa	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina	x			
49	Prof.	BOCCACCIO	Antonio	x			
50	Prof.	CACUCCIOLO	Vito	x			
51	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa	x			
52	Prof.	CAPONIO	Erasmus		x		
53	Prof.	CIAMPA	Francesco	x			
54	Prof.ssa	CINEFRA	Maria	x			
55	Prof.	DAMBROSIO	Lorenzo	x			
56	Prof.ssa	DANGELICO	Rosa Maria	x			
57	Prof.	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro			x	
58	Prof.	DEVILLANOVA	Giuseppe		x		
59	Prof.	DISTASO	Elia	x			
60	Prof.ssa	FABBIANO	Laura		x		
61	Prof.	FOGLIA	Mario, Massimo	x			
62	Prof.ssa	GASPARI	Antonella		X		
63	Prof.	IAGNIGNILIO	Raffaello Pio	x			
64	Prof.	LAVECCHIA	Fulvio	x			
65	Prof.	MADDALENA	Francesco		x		
66	Prof.	MANGHISI	Vito Modesto	x			
67	Prof.	MENGA	Nicola	x			
68	Prof.	ORESTA	Paolo	x			
69	Prof.	PANNIELLO	Umberto		x		
70	Prof.	PAPPALETTERA	Giovanni	x			
71	Prof.	PAPANGELO	Antonio	x			Esce alle 17:00
72	Prof.	PAVESE	Francesco	x			
73	Prof.ssa	PELLEGRINO	Roberta		x		
74	Prof.	PUTIGNANO	Carmine	x			
75	Prof.	ROTOLO	Daniele	x			
76	Prof.ssa	SCOZZI	Barbara	x			
77	Prof.	SORGENTE	Donato	x			
78	Prof.	SORIA	Leonardo	x			
79	Prof.	TAMBURRANO	Paolo	x			
80	Prof.	TRENTADUE	Bartolomeo		x		
81	Prof.ssa	VANNELLA	Giuseppina		x		
82	Prof.	VILLA	Matteo		x		
RIC. T.D. IND.							
83	Prof.	BOENZI	Francesco	x			
84	Prof.ssa	VITIELLO	Maria		x		
RIC.RTD/A							
85	Dott.	CARAMIA	Giovanni	x			entra alle 16:32
86	Dott.ssa	CUSANNO	Angela	x			entra alle 17:12

87	Dott.ssa	D'ACCARDI	Ester		x		
88	Dott.	DE CAROLIS	Simone	x			Entra alle 16:17
89	Dott.	ERRICO	Vito	x			
90	Dott.	FRANCO	Stefano		x		
91	Dott.	GIANNOTTA	Alessandro		x		
92	Dott.ssa	GURNARI	Luana		X		
93	Dott.ssa	GUERRA	Maria Grazia	x			
94	Dott.	LUCCHESI	Andrea	x			
95	Dott.	MAZZARISI	Marco	x			
96	Dott.	NITTI	Alessandro	x			
97	Dott.ssa	PALMIERI	Maria Emanuela	x			
98	Dott.	PARAMSANY NADAR KANNAN	Vimalathithan		x		
99	Dott.	SANTERAMO	Michele	x			
100	Dott.	SANTORO	Lorenzo	x			esce alle 18:00
101	Dott.	SAPONARO	Gianmarco	x			
102	Dott.ssa	SICONOLFI	Viola	x			
103	Dott.	STANO	Gianni		x		
104	Dott.	TRICARICO	Michele	x			
RIC. T.T							
105	Dott.	EVANGELISTA	Alessandro	x			
106	Dott.	MASSARI	Giovanni Francesco		x		
107	Dott.	SASSANELLI	Claudio	x			
108	Dott.	STEFANIZZI	Michele		x		
109	Dott.	VIOLANO	Guido	x			
RIC. T.D./B							
110	Dott.	BONELLI	Francesco	x			
111	Dott.ssa	CERIA	Michela	x			
112	Dott.	CONTUZZI	Nicola	x			
113	Dott.	FACCHINI	Francesco		x		
114	Dott.	GATTULLO	Michele	x			
115	Dott.	LAERA	Davide	x			
116	Dott.	MORAMARCO	Vincenzo	x			Entra alle 16:41
117	Dott.ssa	MUMMOLO	Carlotta			x	
118	Dott.	NATALICCHIO	Angelo	x			
119	Dott.	ORLANDO	Gianluca	x			
120	Dott.	PALUMBO	Davide		x		
121	Dott.	PICCININNI	Antonio		x		
Segretario							
122	Dott.	MARTINO	Vitantonio	x			
TAB							
123	Sig.ra	AMATI	Carmen		x		
124	Sig.ra	CHIRICALLO	Rosa		x		
125	Sig.	MARTIMUCCI	Pasquale	x			
126	Sig.	PAOLUCCI	Roberto	x			
Dottorandi-Assegnisti							
127	Sig.	CAFFORIO	Francesco	x			
128	Sig.	CARONE	Simone	x			
Studenti							
129	Sig.ra	ANCONA	Alessia	x			
130	Sig.	CIAVARELLA	Giuseppe		x		
131	Sig.	CIRELLI	Giuseppe		x		
132	Sig.	CIRILLO	Luca Antonio	x			
133	Sig.	CUCCOVILLO	Davide	x			
134	Sig.	DE LUCIA	Fabrizio	x			
135	Sig.	FARSANE	Hatim		x		
136	Sig.	LEO	Sabrina		x		
137	Sig.ra	MELE	Maria Pia	x			
138	Sig.ra	MERRA	Giada		x		
139	Sig.ra	MOREA	Grazia	x			

140	Sig.ra	MURATI	Fabiola		x		
141	Sig.ra	PALUSHAJ	Eglantina	x			
142	Sig.	PIRONE	Paolo		x		
143	Sig.ra	PIZZULLI	Emanuela		x		
144	Sig.	RIZZI	Kevin		x		
145	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.

4. Comunicazioni

La Presidente comunica che con Decreto del Direttore Generale n. 720 del 30.12.2024 è stata indetta una procedura di gara per l'affidamento dei servizi tecnici per redazione della progettazione di fattibilità tecnico-economica ed esecutiva per l'attuazione dell'intervento "OPEN INNOVATION DISTRICT FOR SMART MOBILITY". I termini per la presentazione delle offerte scadono il 10 febbraio c.a. Segnala che nel capitolato tecnico è previsto che il progettista incaricato interagisca attraverso riunioni periodiche con i rappresentanti della Stazione Appaltante, con il Delegato del Rettore per l'Architettura Edilizia e gli Spazi e con il Direttore del dipartimento DMMM; questa ultima interazione è particolarmente importante per affrontare la questione delle attrezzature di grandi dimensioni attualmente presenti nei laboratori, per le quali è necessario garantire la massima continuità operativa. Inoltre, dovranno essere fornite indicazioni sulle destinazioni d'uso dei laboratori del DMMM esistenti e dei nuovi laboratori da realizzare, al fine di massimizzare la soddisfazione delle esigenze. Pertanto, informa il Consiglio che sarà avviata un'attività di raccolta dati sui laboratori di Japigia che coinvolgeranno i responsabili scientifici volta a contribuire alla definizione delle esigenze.

La Presidente comunica che l'11 febbraio p.v. in occasione della settimana nazionale delle STEM e della Giornata Internazionale delle Donne e delle Ragazze nella scienza, si terrà la seconda edizione dell'evento "Il Dipartimento di Meccanica Matematica e Management si racconta al femminile: Il contributo della ricerca alle sfide del mondo attuale", destinato agli studenti e alle studentesse degli ultimi anni delle scuole superiori. L'evento intende contribuire alla promozione delle discipline STEM e, al contempo, sensibilizzare sulle tematiche di genere, contribuire a contrastare gli stereotipi e superare i bias cognitivi.

Riferisce inoltre che il CdA con parere favorevole del Senato hanno approvato il Report di sostenibilità 20204 del Politecnico di Bari ed il Gender Equality Plan 2024-2026. Il Senato Accademico e il Cda hanno anche approvato, l'attivazione di una classe, nell'ambito dei percorsi comuni al I anno di Ingegneria, da erogare in lingua inglese, dando mandato ai singoli CdS interessati di recepire tale modifica nell'ambito dei regolamenti didattici o in sede di modifica di ordinamento, al fine di permettere a tutti gli studenti immatricolati ai corsi di studio in Ingegneria del Politecnico di Bari, nei limiti previsti dalla numerosità della classe, di seguire il primo anno in lingua inglese.

5. CdS in "Management Engineering for Innovation": revisione ordinamento didattico, regolamento didattico, documento di progettazione, docenti di riferimento e CdP, accordi di double degree;

La Presidente comunica che a seguito del rilievo del CUN occorre proporre una modifica all'ordinamento didattico del CdS in Management Engineering for Innovation, con riferimento agli intervalli della attività formative caratterizzanti nell'ambito dell'Ingegneria gestionale e ingegneria meccanica e l'intervallo complessivo delle caratterizzanti. Si illustra la modifica all'ordinamento come riportato in allegato (All1_5) parte integrate di questo verbale.

La Presidente comunica che sono in discussione il regolamento didattico del Corso di Laurea in Management per l'A.A. 2025-2026, il documento di progettazione, nonché occorre individuare i docenti di riferimento, i relativi carichi didattici principali e gli accordi di double degree con le università partner.

Pertanto, passa a illustrare il regolamento didattico del Corso di Laurea in Management per l'A.A. 2025-2026 nonché ad individuare i docenti di riferimento e i relativi carichi didattici principali.

La Presidente dapprima presenta il regolamento didattico del Corso di Laurea, che si allega al presente verbale e che ne forma parte integrante (All2_5). La Presidente illustra la proposta formativa e precisa che il corso di studi si articola in due percorsi formativi in mobilità strutturata con la Poznan University Technology and con la Technical University of Applied Sciences Wurzburg-Schweinfurt, che descrive nel dettaglio.

Successivamente, la Presidente propone i seguenti docenti di riferimento del DMMM:

- Prof. Lorenzo ARDITO, PA, SSD IEGE/A
- Prof. Ilaria GIANNOCARO, PO, SSD IEGE/A
- Prof. Fulvio LAVECCHIA, PA, IIND-04/A
- Prof. Alessio POMPONIO, PO, MATH-03/A
- Prof. Pierpaolo PONTRANDOLFO, PO, IEGE-01/A
- Dott. Michele STEFANIZZI, RTT, IIND-06/A
- Prof. Antonio Emmanuele UVA, PO, IIND-03/B

La Presidente fa presente che il Consiglio dovrà esprimersi anche sull'assegnazione ai docenti di riferimento del DMMM dei carichi didattici principali (CDP) nell'ambito del Corso di Laurea in Management Engineering for Innovation. La Presidente propone le seguenti assegnazioni:

- al prof. Lorenzo ARDITO il CDP di Economics and business organization (6 CFU)
- alla prof.ssa Ilaria GIANNOCARO il CDP di Innovation Management (6 CFU)
- al prof. Fulvio LAVECCHIA il CDP di Quality and precision in digital manufacturing (6 CFU)
- al prof. Alessio POMPONIO il CDP di Mathematical Analysis I and II (12 CFU)
- al prof. Pierpaolo PONTRANDOLFO il CDP di Advanced project management in twin transition (6 CFU)
- al dott. Michele STEFANIZZI il CDP di Energy systems for renewable energy (6 CFU)
- al prof. Antonio Emmanuele UVA il CDP di Product development in mixed reality (6 CFU)

La Presidente illustra anche gli accordi di double degree con la Poznan University Technology e con la Technical University of Applied Sciences Wurzburg-Schweinfurt (All3_5 e All4_5), in cui si specifica il programma di studi in mobilità per il conseguimento del doppio titolo.

Infine, presenta nel dettaglio il documento di progettazione del CdS (All5_5), soffermandosi sull'allineamento con gli obiettivi di sviluppo strategico del dipartimento e dell'Ateneo, sugli esiti della consultazione delle parti interessate e sulle potenzialità di sviluppo del CdS.

Al termine, la Presidente pone in votazione la proposta di modifica dell'ordinamento didattico, il Regolamento didattico del Corso di Laurea in Management Engineering for Innovation per l'A.A. 2025/2026, la proposta dei docenti di riferimento, l'assegnazione dei carichi didattici principali ai suddetti docenti, il documento di progettazione e gli accordi di double degree con la Poznan University Technology and con la Technical University of Applied Sciences Wurzburg-Schweinfurt, così come presentati.

Dopo ampio dibattito, il Consiglio, all'unanimità:

- a) esprime parere favorevole alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del CdS in Management Engineering for Innovation, al Regolamento Didattico del CdS per l'A.A. 2025/2026, al documento di progettazione del CdS e agli accordi di double degree con la Poznan University Technology e con la Technical University of Applied Sciences Wurzburg-Schweinfurt;
- b) delibera di approvare l'articolazione dei docenti di riferimento così come presentati, ritenendo che le designazioni effettuate soddisfino i requisiti ministeriali;
- c) delibera i carichi didattici principali dei docenti del DMMM referenti del CdS come illustrati.

6. Modifiche ordinamentali dei corsi di studio triennale in Ingegneria Gestionale e Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali e dei corsi di studio magistrali in Ingegneria Meccanica e Mechanical Engineering;

La Presidente invita a relazionare la prof.ssa Maria Dangelico in merito alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale. La Prof.ssa Dangelico illustra le modifiche all'ordinamento didattico, allegato al presente verbale che ne forma parte integrante (All1_P6).

Al termine della relazione, la Presidente pone in votazione le proposte di modifica dell'ordinamento didattico e invita i Consiglieri a deliberare.

Dopo breve discussione, all'unanimità,

il Consiglio di Dipartimento

esprime parere favorevole alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di Laurea di Ingegneria Gestionale, così come riportato nell'allegato All1_P6.

La Presidente invita a relazione il prof. Francesco Bottiglione in merito alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del corso di laurea triennale in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali. Il Prof. Bottiglione illustra il documento allegato al presente verbale che ne forma parte integrante (All2_P6).

Al termine della relazione, il Presidente pone in votazione le proposte di modifica dell'ordinamento didattico e invita i Consiglieri a deliberare.

Dopo breve discussione, all'unanimità,

il Consiglio di Dipartimento

esprime parere favorevole alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di Laurea di Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali, così come riportato nell'All2_P6.

La Presidente invita a relazionare la prof.ssa Caterina Casavola in merito alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica. La Prof.ssa Casavola illustra le modifiche all'ordinamento didattico, allegato al presente verbale che ne forma parte integrante (All3_P6).

Al termine della relazione, la Presidente pone in votazione le proposte di modifica dell'ordinamento didattico e invita i Consiglieri a deliberare.

Dopo breve discussione, all'unanimità,

il Consiglio di Dipartimento

esprime parere favorevole alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica, così come riportato nell'All3_P6.

La Presidente invita a relazionare il prof. Sergio Camporeale in merito alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del corso di laurea magistrale in Mechanical Engineering. Il prof. Camporeale illustra l'ordinamento didattico con le modifiche apportate, allegato al presente verbale che ne forma parte integrante (All4_P6).

Al termine della relazione, la Presidente pone in votazione le proposte di modifica dell'ordinamento didattico e invita i Consiglieri a deliberare.

Dopo breve discussione, all'unanimità,

il Consiglio di Dipartimento

esprime parere favorevole alla proposta di modifica dell'ordinamento didattico del Corso di Laurea magistrale in Mechanical Engineering, così come riportato nell'All4_P6.

7. Conclusione attività di ricerca oggetto dei contratti RTDA ex DM 1062/2021;

La Presidente informa il Consiglio che è in approvazione la valutazione del conseguimento degli obiettivi delle attività del progetto di ricerca ultimate in data 31.12.2024, oggetto del contratto n. **46/21** del dott. Antonio Leanza, RTDA, ex DM 1062/2021, che ha rinunciato in data **02.09.24** al contratto da RTDA e del contratto n. **54/21** del dott. Claudio Sassanelli, RTDA, ex DM 1062/2021, che ha rinunciato al contratto in data **29.02.24** a seguito del passaggio nel ruolo di RTT.

A tal fine, la Presidente evidenzia che la nota prot. 18.785 del 02.10.2023 pervenuta dal Ministero dell'Università e della Ricerca stabilisce l'obbligo di tale valutazione in modo da assicurare il relativo finanziamento e garantire la regolarità della rendicontazione e conseguente certificazione della spesa, nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione 2014-2020" - Risorse React Eu.

La Presidente precisa che, al fine di concludere la procedura straordinaria di cui sopra, è necessaria la delibera del Dipartimento concernente "l'attestazione relativa all'ultimazione ed il conseguimento degli obiettivi delle attività del progetto di ricerca oggetto del contratto degli RTDA rinunciatari, ex DM 1062/21, presi in carico nell'ambito delle attività del Dipartimento".

Precisa che nel CdD N. 3 del 20/03/2024 è stata approvata la presa in carico da parte del SSD ING-IND/17 delle attività oggetto del contratto RTDA ex DM 1062/2021, cessato a seguito del passaggio del dott. Claudio Sassanelli nel ruolo RTT.

Precisa inoltre che nel CdD N.9 del 23/09/2024 è stata approvata la presa in carico da parte del SSD ING-IND/13 delle attività oggetto del contratto RTDA ex DM 1062/2021, cessato a seguito della rinuncia del dott. Antonio Leanza.

Pertanto, la Presidente invia i responsabili scientifici delle attività prese in carico dagli SSD ad illustrare le relazioni sulle attività prese in carico, oggetto dei contratti dei RTDA, ex DM 1062/2021, rispettivamente svolte nel periodo tra la data di cessazione del contratto del dott. Leanza, 02.09.24 e quella di cessazione del contratto del dott. Claudio Sassanelli 29.02.24 ed il 31.12.24 termine ultimo di entrambi i contratti. (All.1 e 2_P.7)

Al termine della relazione, il presidente pone ai voti la valutazione delle attività.

All'unanimità,

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la nota del MUR, prot. n. 18.785 del 02/10/2023, assunta al prot. n. 34.389 del 03/10/2023;

VISTA la nota del Rettore, prot. n. 34.764 del 05/10/2023;

VALUTATE le relazioni sulle attività oggetto dei contratti dei RTDA, ex DM 1062/2021, del dott. Antonio Leanza e del dott. Claudio Sassanelli (All.1 e 2_P.7), condotte, dopo la cessazione degli stessi, dal settore SSD IIND-02/A, ex ING-IND/13 e dal SSD IIND-05/A, ex ING-IND/17 fino al 31.12.2024;

DELIBERA

che le attività di ricerca, oggetto dei contratti dei RTDA, ex DM 1062/2021, n.46/21 e n.54/21, cessati a seguito della rinuncia del dott. Antonio Leanza e del dott. Claudio Sassanelli per passaggio nel ruolo di RTT, prese in carico da parte del SSD IIND-02/A, ex ING-IND/13 e da parte del SSD IIND-05/A, ex ING-IND/17, sono state ultimate e gli obiettivi del progetto di ricerca pienamente conseguiti.

8. Richiesta finanziamento Fondazione Puglia;

La Presidente comunica che sono pervenute due richieste di domanda di contributo alla Fondazione Puglia per l'organizzazione di due eventi.

La Presidente informa che dal 24 marzo al 5 aprile si terrà a Bari presso il Palazzo ex Poste Centro polifunzionale Università degli Studi di Bari Aldo Moro l'evento culturale Mostra *“Solženicyn, Vivere senza menzogna”*, nel cui comitato scientifico è presente il prof. Carmine Pappalettere, prof. Emerito del Politecnico di Bari.

La Presidente illustra la domanda di contributo (AllP8_1) con riferimento alla locandina dell'evento culturale, che sarà coadiuvato dal comitato scientifico costituito, oltre che dal Prof. Pappalettere, anche dal Prof. Nicola, Neri docente di “Storia della Relazioni Internazionali” dell'Università di Bari Aldo Moro, dal Prof. Adriano Dell'Asta, docente di Cultura Russa e Lingua e Letteratura Russa dell'Università Cattolica di Milano e dalla Prof.ssa Maria Angelastrì, docente di Storia dell'Arte Moderna dell'Accademia delle Belle Arti di Bari.

La richiesta di contributo alla Fondazione Puglia è pari a 6.000 euro

La Presidente chiede al Consiglio l'autorizzazione al patrocinio dell'evento da parte del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari e alla sottomissione della relativa domanda di contributo alla Fondazione Puglia.

Il Consiglio all'unanimità approva.

La Presidente informa che dal 10 al 12 settembre 2025 si terrà presso il Politecnico di Bari il XVII Convegno dell'Associazione Italiana delle Tecnologie Manifatturiere. Pertanto, la Presidente invita il prof. Michele Dassisti a relazionare in merito ed illustrare la domanda di contributo (AllP8_2).

Il Prof. Dassisti rappresenta che il Convegno è rivolto a tutti i ricercatori che operano sulle tematiche delle tecnologie manifatturiere. Il programma scientifico si articola in sessioni di diversa natura che possono garantire ampia partecipazione ai lavori del Convegno, sia in fase di presentazione che di discussione.

La richiesta di contributo alla Fondazione Puglia è pari a 18.318 euro.

La Presidente chiede al Consiglio l'autorizzazione al patrocinio del convegno da parte del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari e alla sottomissione della relativa domanda di contributo alla Fondazione Puglia

Il Consiglio all'unanimità approva.

La Presidente chiede al Consiglio di anticipare la discussione dei punti suppletivi 2 e 3.

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

S2. Istituzione del laboratorio “Plastometry Laboratory (PLAS Lab)” - Prof. Donato Sorgente;

La Presidente informa il Consiglio che è in approvazione la proposta di istituzione del laboratorio “Plastometry Laboratory (PLAS Lab)” nell'ambito del Progetto **“Advanced Processes for high-performance and Lightweightbattery case for Electric VEHicles Manufacturing”**, Acronimo **“LIVE”**, Closed Calls 3^a edizione, PoC and Scalability, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, CN 0000023 – CNMS MOST, PNRR MUR e invita il Responsabile Scientifico, Prof. Sorgente, a relazionare.

Il Prof. Sorgente rappresenta che l'istituzione del laboratorio ha come obiettivo quello di poter disporre di uno spazio fisico dedicato principalmente all'analisi tramite Plastometria a Indentazione Profilometrica su campioni derivanti da provini sottoposti a prove meccaniche e tecnologiche o da componenti ottenuti con processi di lavorazione convenzionali e non.

A tal fine, il laboratorio disporrà delle attrezzature necessarie alla preparazione di campioni tramite l'estrazione da parti ottenute per deformazione plastica, da processi di fonderia, da processi additivi e sottrattivi, da giunti saldati e, più in generale, da un processo meccanico, termico o termomeccanico che ne abbia alterato la forma e/o le caratteristiche meccaniche.

L'istituzione del laboratorio permetterà di meglio coordinare le future attività del settore scientifico di riferimento nonché di quelli affini e non che dovessero necessitare delle analisi specifiche che la strumentazione e le competenze del laboratorio permetteranno di condurre.

Al termine della relazione,

il Consiglio di Dipartimento

Valutata la proposta di istituzione presso il DMMM del laboratorio laboratorio "Plastometry Laboratory (PLAS Lab)";

Ritenuta la proposta coerente con le linee di sviluppo e gli obiettivi di potenziamento dell'offerta formativa e di ricerca del DMMM;

delibera all'unanimità l'istituzione presso il DMMM del laboratorio "Plastometry Laboratory (PLAS Lab)" e nomina il prof. Donato Sorgente responsabile scientifico del medesimo laboratorio.

S3. Istituzione del laboratorio "Advanced Aerospace Materials and Structural Health Monitoring (ASTRA) Lab" – Proff. Francesco Ciampa, Maria Cinefra;

La Presidente informa il Consiglio che è in approvazione la proposta di istituzione del laboratorio "Advanced Aerospace Materials and Structural Health Monitoring (ASTRA) Lab" – Proff. Francesco Ciampa, Maria Cinefra e invita il prof. Francesco Ciampa a relazionare.

Il Prof. Ciampa rappresenta che il laboratorio ha lo scopo di consentire la ricerca innovativa nello sviluppo di sistemi integrati avanzati di diagnostica strutturale (structural health monitoring, SHM) e nella realizzazione di nuovi metamateriali e strutture composite multifunzionali di impiego primariamente aerospaziale.

L'istituzione dell'"ASTRA Lab" ha inoltre l'ambizione di aprire nuovi orizzonti nel campo della scienza acustica/ultrasonora, dei metamateriali, dei compositi e dei sistemi SHM unificando diverse aree di ricerca multidisciplinari. I primi beneficiari saranno i ricercatori nelle discipline delle scienze ingegneristiche, dei materiali, della matematica e della fisica applicata.

Al termine della relazione,

il Consiglio di Dipartimento

Valutata la proposta di istituzione presso il DMMM del laboratorio laboratorio "Advanced Aerospace Materials and Structural Health Monitoring (ASTRA) Lab";

Ritenuta la proposta coerente con le linee di sviluppo e gli obiettivi di potenziamento dell'offerta formativa e di ricerca del DMMM;

delibera all'unanimità l'istituzione presso il DMMM del laboratorio "Advanced Aerospace Materials and Structural Health Monitoring (ASTRA) Lab" e nomina i Proff. Francesco Ciampa e Maria Cinefra, Responsabili scientifici del medesimo laboratorio.

Personale

9. Relazioni triennali dei docenti;

La Presidente informa che sono in discussione le relazioni del triennio sull'attività svolta dai proff. Giacomo Mantriota e Pietro De Palma.

Esce il prof. Pietro De Palma.

La Presidente illustra ai consiglieri sull'attività svolta dal prof. Giacomo Mantriota nel triennio 2021-2024 (All.1_P9) che al presente verbale si allega facendone parte integrante e sostanziale.

La Presidente illustra ai consiglieri sull'attività svolta dal prof. Pietro De Palma nel triennio 2021-2024 (All.2_P9) che al presente verbale si allega facendone parte integrante e sostanziale.

Al termine invita i presenti a esprimersi in merito.

Dopo breve dibattito,

il Consiglio di Dipartimento,

Udite le relazioni dei proff. Giacomo Mantriota e Pietro De Palma;

Valutate positivamente le attività descritte;

prende atto dell'attività descritte e valuta positivamente le attività svolte dai proff. Giacomo Mantriota e Pietro De Palma nel triennio 2021-2024.

Rientra il prof. Pietro De Palma.

10. Nulla osta docenti;

10.1 La Presidente informa che è in approvazione l'istanza di nulla osta presentata dal dott. Stefano FRANCO.

La Presidente informa che il dott. FRANCO chiede il nulla osta per lo svolgimento dell'incarico retribuito relativo ad attività di docenza, presso l'Università LUISS Business School, su temi di Corporate Sustainability, Strategies to enter foreign markets, Turismo Sostenibile e Strategia nel settore dello sport, nell'ambito dei Master da erogare nell'anno accademico 2024-2025, per un totale di 53 ore, l'importo complessivo lordo del compenso è di € 5.516,00 (cinquemilacinquecentosedici/00), l'attività sarà conclusa entro giugno 2025.

Al termine il Presidente invita i Consiglieri ad esprimersi in merito.

Si apre una breve discussione in cui, al fine di verificare che non si crei nocumento all'erogazione della didattica nei vari Corsi di Studio del Politecnico di Bari interessati, viene effettuata una disamina approfondita delle situazioni dei vari Corsi, con esito ampiamente positivo.

Pertanto,

il Consiglio di Dipartimento,

all'unanimità, ritenendo non vi possa essere nocumento all'attività didattica istituzionale, esprime parere favorevole al rilascio del nulla osta al dott. Stefano FRANCO, per lo svolgimento dell'incarico retribuito relativo ad attività di docenza, presso l'Università LUISS Business School, su temi di Corporate Sustainability, Strategies to enter foreign markets, Turismo Sostenibile e Strategia nel settore dello sport, nell'ambito dei Master da erogare nell'anno accademico 2024-2025, per un totale di 53 ore, l'importo complessivo lordo del compenso è di € 5.516,00 (cinquemilacinquecentosedici/00), l'attività si concluderà entro giugno 2025.

10.2 La Presidente informa che è in approvazione l'istanza di nulla osta presentata dalla dott.ssa Luana **GURNARI**, pertanto, è invitata a lasciare la seduta.

La Presidente informa che la dott.ssa Luana **GURNARI** chiede il nulla osta per lo svolgimento dell'incarico, a titolo gratuito, relativo ad attività di docenza per i seguenti insegnamenti:

Centrali idroelettriche - S.S.D.: ING-IND/08 C.F.U.: n. 3 - Ore di didattica frontale: 24 CdS LM30 – LM35;

Macchine a fluido - S.S.D.: ING-IND/08 C.F.U.: n. 6 - Ore di didattica frontale: 48 CdS L-9;

per il II semestre dell'A.A. 2024/2025, presso l'Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria, erogati dal Dipartimento DICEAM.

Al termine il Presidente invita i Consiglieri ad esprimersi in merito.

Si apre una breve discussione in cui, al fine di verificare che non si crei nocumento all'erogazione della didattica nei vari Corsi di Studio del Politecnico di Bari interessati, viene effettuata una disamina approfondita delle situazioni dei vari Corsi, con esito ampiamente positivo.

Pertanto, il Consiglio, all'unanimità, ritenendo non vi possa essere nocumento all'attività didattica istituzionale, esprime parere favorevole al rilascio del nulla osta alla dott.ssa Luana **GURNARI**, per lo svolgimento dell'incarico, a titolo gratuito, relativo ad attività di docenza per i seguenti insegnamenti:

Centrali idroelettriche - S.S.D.: ING-IND/08 C.F.U.: n. 3 - Ore di didattica frontale: 24 CdS LM30 - LM35;
Macchine a fluido - S.S.D.: ING-IND/08 C.F.U.: n. 6 - Ore di didattica frontale: 48 CdS L-9;

per il II semestre dell'A.A. 2024/2025, presso l'Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria, erogati dal Dipartimento DICEAM.

Segreteria Direzione

11. Approvazione verbali;

La Presidente informa che sono in approvazione il verbale relativo alla seduta n. 12 del 11.12.2024 e relativo aggiornamento. La Presidente chiede ai presenti di esprimere eventuali osservazioni e, in assenza di rilievi, di approvare il verbale in oggetto.

12. 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:

8	13/01/2025	Conferimento incarico dott. Rocco Petronella – 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+.		
9	13/01/2025	Approvazione Atti – Procedura selettiva, per titoli e colloquio, di cui al bando emanato con D.D.D. n. 419/2024 del 20/11/2024, per n. 1 (uno) incarico di lavoro autonomo occasionale a valere sulle disponibilità rivenienti dal progetto di ricerca “AMaRe”		
10	13/01/2025	Borse stranieri incoming		
11	13/01/2025	Affidamento diretto per l'acquisto di attrezzature da laboratorio, Progetto LEAFS_FlagshipB_PNRR_CN_MOST_SPOKE11 –	€ 20.259,00 (euro ventimiladuecentocinquantanove/00) oltre Iva	estratto al P14.16 Giunta n. 10/2024 del 09/12/2024
12	13/01/2025	Affidamento diretto per l'acquisto di un sensore laser XT32 come da allegato, nell'ambito del Progetto STAR -	€ 3.140,00 (euro tremilacentoquaranta/00) oltre Iva	
13	13/01/2025	Bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata Progetto “LEAFS		
14	17/01/2025	Cambio Semestre att. didattica “Green and sustainable metallurgy” corso di laurea Mechanical Engineering		
15	17/01/2025	Cambio Semestre att. didattica corso di laurea Energetica		
16	20/01/2025	Affidamento diretto per l'acquisto servizio licenza SmartPLS software: Floating License, PNRR_PE_3A_ITALY_SPOKE_7_Prof.ssa_I_Giannoccaro	€ 918,03 (euro novecentodiciotto/03) oltre Iva	
17	20/01/2025	Affidamento diretto per l'acquisto di un servizio per acquisizione tomografie su provini, nell'ambito del Progetto CT_NUOVO_PIGNONE_2023	€ 2.650,00 (euro duemilaseicentocinquanta/00) oltre Iva	
18	20/01/2025	Atto di approvazione e autorizzazione per i Servizi di Consulenza Finalizzati alla Valutazione del Trl (Technology Readiness Level) delle Startup Coinvolte nel Progetto DEEP SOUTH	€ 87.000,00 (euro ottantasettemila/00) oltre IVA	Estratto al P13.1 Consiglio n. 5/2024 del 14/05/2024

19	21/01/2025	Conferimento incarico dott. MORAMARCO Gianmarco – Procedura selettiva, per titoli e colloquio, di 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”		
20	21/01/2025	Bando di Selezione Pubblica, per Titoli e Colloquio, per N. 3 (Tre) Incarichi Di Lavoro Autonomo, Progetto Di Ricerca “To_Zero_Dmmm”		
21	21/01/2025	Nomina esperto della materia Dott. Vito Laraspata		
22	21/01/2025	Atto di approvazione e autorizzazione per la fornitura di ‘Attrezzatura informatica’, Progetto PON_RECITY	€ 686,00 (euro seicentoottantasei/00) oltre IVA	
23	21/01/2025	Affidamento diretto per l’acquisto di filamenti vari per macchina FFF, Progetto PNRR PE 3° ITALY SPOKE 6 Prof. L. Galantucci	€ 245,06 (euro duecentoquarantacinque/06) oltre Iva	
24	21/01/2025	Nomina commissione - Gara ID n. 232 Fornitura di un servizio ‘Attività di consulenza tecnico-scientifica’, nell’ambito del progetto TO ZERO		
25	24/01/2025	Bando selezione pubblica, per titoli e colloquio, per un incarico di lavoro autonomo – Progetto di ricerca “3SMICROBIOTECH4FOOD-SMART”		
26	27/01/2025	Assegnazione insegnamenti Bando 6 DMMM e richiesta emanazione bando 7 DMMM + allegati– A.A. 2024/2025.		
27	27/01/2025	Affidamento diretto per l’acquisto di prodotti chimici di consumo per laboratori - Progetto PNRR_IR_BRIEF_Quota_DMMM_Percoco_De_Tullio	€ 4.150,80 (euro quattromilacentocinquanta/80) oltre Iva	
28	27/01/2025	Affidamento diretto per l’acquisto di un servizio di tomografia su provini impattati in materiale composito green, nell’ambito del Progetto PRIN_PNRR2022_GALIETTI	€ 1.056,00 (euro millecinquantasei/00) oltre Iva,	
29	27/01/2025	Affidamento diretto per l’acquisto aggiornamento software Ecoinvent e manutenzione annuale, nell’ambito del Progetto CITADEL	€ 2.275,00 (euro duemiladuecentosettantacinque/00) oltre Iva,	
30	28/01/2025	Nomina esperto della materia Dott.ssa Martina Campanella		
31	28/01/2025	Nomina commissioni d’esame a.a. 2024/2025 ingegneria triennale Gestionale		
32	28/01/2025	Nomina esperto della materia Dott. Angelo Paradiso		
33	28/01/2025	Nomina esperto della materia Dott. Giuseppe Patella		
34	28/01/2025	Nomina Commissione - Procedura selettiva, per titoli e colloquio, di cui al bando emanato con D.D.D. n. 13/2025 del 13/1/2025 per il conferimento di n. 1 (uno) incarico di co.co.co. - progetto di ricerca dal titolo “LEAFS”		
35	31/01/2025	Nomina commissione attività didattica disattivata Sistemi Economici Corso di Laurea Ingegneria Triennale Gestionale		
36	31/01/2025	Proroga assegno di ricerca Professionalizzante attribuito alla dott.ssa Mariapia Musci a valere sulle risorse del Progetto PRIN PNRR 2022_BOTTIGLIONE		
37	04/02/2025	Nomina esperto della materia Dott.ssa Marica Bucci		
38	05/02/2025	Approvazione atti - Procedura selettiva, per titoli e colloquio, di cui al bando emanato con D.D.D. n. 13/2025 del 13/1/2025 per n. 1 (uno) incarico di co.co.co. - progetto di ricerca dal titolo “LEAFS”		
39	05/02/2025	Nomina della Commissione procedura selettiva, per titoli e colloquio, di cui al bando emanato con D.D.D. n. 20/2025 del 21/1/2025, per titoli e colloquio - affidamento di n. 3 (tre) incarichi di lavoro autonomo a valere su “TO_ZERO_DMMM - TO ZERO”		
40	05/02/2025	Nomina Commissione - Procedura selettiva, per titoli e colloquio, di cui al bando emanato con D.D.D. n. 25/2025 del 23/1/2025, per titoli e colloquio, per l’affidamento di n. 1 (un) incarico di lavoro autonomo a valere su “3SMicroBiotech4Food”		
41	05/02/2025	Bando di selezione pubblica, per soli titoli, per il conferimento di n.1 (uno) incarico di lavoro autonomo professionale a valere sui contratti Fondimpresa		
42	05/02/2025	Nomina commissioni d’esame a.a. 2024/2025 ingegneria triennale Sistemi Aerospaziali		

43	05/02/2025	Nomina commissioni d'esame a.a. 2024/2025 ingegneria Magistrale Gestionale	
----	------------	---	--

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. 8-43/2025, così come presentati, ritenendoli conformi alla normativa di riferimento vigente.

Amministrazione

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

La Presidente introduce l'argomento e invita il dott. Martino a relazionare in merito all'approvazione dei progetti ai sensi del DR. n. 274 del 23/4/2020.

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:

“Communicating Sustainability: innovations in MATERIAL Recycling and new production Technologies for the automotive sector”, Acronimo: “CO-SMART”, Flagship Linea A nell'ambito del MOST Spoke 11, Responsabile Scientifico per il Politecnico di Bari Prof.ssa Maria Michela Dell'Anna, Responsabile Scientifico per gruppo di ricerca DMMM, Prof.ssa Ester D'Accardi

A seguito di Decreto Direttoriale n. 1033 del 17 giugno 2022, che ha ammesso il finanziamento della domanda di agevolazione presentata dal Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS, relativamente al Programma di Ricerca intitolato “Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)”, e considerata la Milestone 20 - *Identification and selection of flagship project – 2nd period*, così come previste dal Programma di Ricerca, dal Piano dei Costi e dal Cronoprogramma, in data 05/11/2024 è stato pubblicato il Bando “Closed Calls” ML 20 – Flagship Linea A: Progetti ad alto impatto mediatico con agevolazione fino a 450.000 €. In data 17/12/2024, previa valutazione delle proposte, è stato approvato il Progetto Flagship Linea A dal titolo “Communicating Sustainability: innovations in MATERIAL Recycling and new production Technologies for the automotive sector”, Acronimo: “CO-SMART”, Flagship Linea A nell'ambito del MOST Spoke 11, **Responsabile Scientifico per il Politecnico di Bari Prof.ssa Maria Michela Dell'Anna, Responsabile Scientifico per gruppo di ricerca DMMM, Prof.ssa Ester D'Accardi.** Il Politecnico di Bari parteciperà al suddetto Progetto, avente durata pari a mesi 12 (dodici) a decorrere dal 15/01/2025, attraverso il Dipartimento DICATECH e DMMM. Responsabile Scientifico Poliba Prof. Maria Michela Dell'Anna, Responsabile Scientifico per il DMMM, Prof.ssa Ester D'Accardi. Il Gruppo di Ricerca sarà così composto: Prof.ssa Maria Michela Dell'Anna, Prof. Pietro Mastroilli (DICATECH), Prof.ssa Ester D'Accardi (DMMM).

Durata del Progetto: 12 mesi circa

Data inizio progetto: 15/01/2025

Data fine progetto: 31/12/2025

Costo Totale ammesso del Progetto: € 143.000,00, di cui € 36.324,80 di competenza DMMM e € 106.675,20 di competenza del DICATECh (che, con apposita Nota, provvederà a trasferire il suddetto budget di pertinenza del DMMM).

PIANO DI SPESA (DMMM)

Costi di Personale:	€ 1.152,00
Consulenze:	€ 12.500,00
Missioni:	€ 22.500,00
Costi indiretti:	€ 172,80

Totale attività di ricerca: **€ 36.324,80**

Al termine della relazione, il Consiglio,

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;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 1033 del 17 giugno 2022, che ha ammesso il finanziamento della domanda di agevolazione presentata dal Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS, relativamente al Programma di Ricerca intitolato “Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)”;

CONSIDERATA la Milestone 20 - *Identification and selection of flagship project – 2nd period*, così come prevista dal Programma di Ricerca, dal Piano dei Costi e dal Cronoprogramma;

VISTO il Bando “Closed Calls” dedicato alla Flagship Linea A pubblicato il 5/11/2024 con scadenza il 2/12/2024;

VISTA l'approvazione, avvenuta in data 17/12/2024, da parte del Consiglio di amministrazione MOST Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, del Progetto Flagship Linea A dal titolo “CO-SMART”, Spoke 11, Responsabile Scientifico per il Politecnico di Bari Prof.ssa Maria Michela Dell’Anna, Responsabile Scientifico per gruppo di ricerca DMMM, Prof.ssa Ester D’Accardi.

DELIBERA

di esprimere parere favorevole all'accettazione del finanziamento da parte dell'Ente Finanziatore del Progetto, nell'ambito del Progetto **“CO-SMART”, Flagship 2024 LINEA A** – Progetti ad alto impatto mediatico, Spoke 11.

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 DMMM, Prof.ssa Ester D’Accardi.

IN ALLEGATO:

- MLS_20_Flagship_A_CO SMART_Progetto
- MLS_20_Flagship_A_CO SMART_Budget.

14. 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.

15. Approvazione contratti di ricerca;

La Presidente introduce l'argomento e invita il dott. Martino a relazionare in merito all'approvazione dei contratti di ricerca.

A) È pervenuta n. 1 proposta di **contratto di ricerca** presentata dalla **prof.ssa Ester D'Accardi** da sottoscrivere con **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.** (P.I. di gruppo 06872660482 e Codice Fiscale 06593380485), con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 c.a.p. 50127 Firenze, rappresentata da Paolo Noccioni.

La suddetta proposta di contratto avrà ad oggetto un incarico di ricerca dal titolo “*Assessing the effectiveness of the nozzle cooling system by non-destructive testing based on thermographic techniques: feasibility study for a first lab prototype*”.

L'attività sopra indicata avrà la durata a partire dalla data della sottoscrizione del contratto con scadenza a **12 (dodici) mesi** dalla stipula, per un corrispettivo complessivo di **€ 35.000,00 (trentacinquemila/00), IVA esclusa.**

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

<u>RIPARTIZIONE</u>		IMPORTO CONTRATTUALE	€ 35.000,00
		IVA	€ 7.700,00
52,00%	= € 18.200,00	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)		€ 2.000,00	Attrezzature informatiche (CA 01.11.02.05)
		€ 0,00	Attrezzature tecnico-scientifiche (CA.04.44.09.07)
		€ 8.700,00	Missioni ed iscrizioni a convegni personale docente (CA. 04.43.18.01)
		€ 4.000,00	Missioni e quote iscrizione dottorandi e altri borsisti/studenti (CA.04.46.07.01.0)7
		€ 500,00	Cancelleria e materiale di consumo (CA. 04.01.01.01)
		€ 3.000,00	Materiale di consumo per laboratorio (CA 04.01.01.02)
25,00%	= € 8.750,00	COMPENSI PERSONALE DOCENTE	
3,00% **	= € 1.050,00	COMPENSI PERSONALE TAB	
B)	20,00% = € 7.000,00	COSTI GENERALI	
B1)	20,00% = € 1.400,00	AL FONDO COMUNE DI ATENEO	
B2)	40,00% = € 2.800,00	QUOTA DIPARTIMENTO	
B3)	40,00% = € 2.800,00	AL BILANCIO DELL'AMMINISTRAZIONE CENTRALE	
VERIFICA TOT. = € 7.000,00			

I diretti collaboratori docenti saranno: proff. Ester D'Accardi, Umberto Galietti e Davide Palumbo.

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. 1658 del 31 dicembre 2024);
- 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 risulta 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. 1658 del 31 dicembre 2024) e in conformità a 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. 1658 del 31 dicembre 2024);

VISTA l’allegata proposta di contratto di ricerca;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di **contratto di ricerca** da sottoscrivere con **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.** (P.I. di gruppo 06872660482 e Codice Fiscale 06593380485), con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 c.a.p. 50127 Firenze, avente ad oggetto un contratto dal titolo “*Assessing the effectiveness of the nozzle cooling system by non-destructive testing based on thermographic techniques: feasibility study for a first lab prototype*”, per il corrispettivo complessivo di **35.000,00 (trentacinquemila/00), IVA esclusa**, con scadenza fissata a **12 (dodici) mesi** dalla stipula del contratto, presentata dalla **prof.ssa Ester D’Accardi**.

B) È pervenuta n. 1 proposta di **contratto di ricerca** presentata dal **prof. Riccardo Amirante** da sottoscrivere con **TPER SPA**, con sede legale in Via di Saliceto, n. 3, 40128 Bologna (BO), Partita IVA e Codice Fiscale: 03182161202.

La suddetta proposta di contratto avrà ad oggetto un incarico di ricerca dal titolo “*Misura della portata di idrogeno e rilevamento di quantità di contaminanti indicate dal committente*”.

L’attività sopra indicata avrà la durata a partire dalla data della sottoscrizione del contratto con scadenza a 1 (uno) mese dalla stipula, salvo proroga concordata dalle parti, per un corrispettivo complessivo di **€ 19.930,00 (Diciannovemilanovecentotrenta/00), IVA esclusa**.

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

<u>RIPARTIZIONE</u>		IMPORTO CONTRATTUALE	€ 19.930,00
		IVA	€ 4.384,60
A)	70,25% = € 14.000,00	Costi per l'esecuzione della Ricerca (Costi Specifici/Costi Comuni/Collaborazioni esterne)	
	di cui € 0,00	per co.co.co	
	€ 1.000,00	per prestazioni occasionali/professionali	
	€ 0,00	Borse di studio	
	€ 12.000,00	Acq. attrezz. inf., attrezzature tecnico-scientifiche, software, materiale di consumo, ecc.	
	€ 1.000,00	per missioni	

	€ 0,00	Altro
	6,75% = € 1.346,10	COMPENSI PERSONALE DOCENTE
	3,00% = € 597,90	COMPENSI PERSONALE TAB
B)	20,00% = € 3.986,00	COSTI GENERALI
B1)	20,00% = € 797,20	AL FONDO COMUNE DI ATENEO
B2)	40,00% = € 1.594,40	QUOTA DIPARTIMENTO
B3)	40,00% = € 1.594,40	AL BILANCIO DELL'AMMINISTRAZIONE CENTRALE

I diretti collaboratori docenti saranno: proff. Riccardo Amirante e Laura Fabbiano.

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. 1658 del 31 dicembre 2024);
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 risulta 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. 1658 del 31 dicembre 2024) e in conformità a 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. 1658 del 31 dicembre 2024);
VISTA l’allegata proposta di contratto di ricerca;

DELIBERA

di approvare la seguente proposta di contratto di ricerca da sottoscrivere con **TPER SPA**, (Partita IVA e Codice Fiscale: 03182161202), con sede legale in Via di Saliceto, n.3, 40128, Bologna (BO), avente ad oggetto un contratto dal titolo ***“Misura della portata di idrogeno e rilevamento di quantità di contaminanti indicate dal committente”***, per il corrispettivo complessivo di **€ 19.930,00 (Diciannovemilannovecentotrenta/00)**, IVA esclusa, con scadenza fissata a **1 (uno) mese** dalla stipula del contratto, salvo proroga concordata dalle parti, presentata dal prof. **Riccardo Amirante**.

16. Approvazione convenzioni e accordi di collaborazione;

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

17. Autorizzazione alla spesa.

La Presidente introduce l’argomento e invita il dott. Martino a relazionare in merito all’approvazione della spesa.

Agli atti risultano le seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

17.1) Il Prof. Giuseppe Carbone, Professore Ordinario, al fine di avvalersi, per le esigenze del Progetto **“LEAFS - Least Environmental impAct 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: “Caratterizzazione sperimentale di fenomeni di attrito e adesione in materiali viscoelastici.”, 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)	€ 4.300,00 (quattromilatrecentoeuro/00) , comprensiva di tutte le ritenute, gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell’Amministrazione.
Importo rimborsi spesa	€ 1.500 (euro millecinquecento/00)
Durata	La prestazione dovrà essere eseguita entro 2 (due) mesi. L’impegno orario complessivo previsto è di n.150 ore. Il collaboratore dovrà produrre una relazione finale sull’attività svolta.
Attività oggetto dell’incarico	“Caratterizzazione sperimentale di fenomeni di attrito e adesione in materiali viscoelastici.”
Criteri di selezione	Titoli e colloquio
Requisiti e titoli richiesti	Laurea Specialistica/Magistrale N.O o Laurea Quadriennale o Quinquennale V.O. sulle tematiche di carattere tribologico.
Requisiti preferenziali	1. Competenze sul comportamento meccanico e tribologico di materiali viscoelastici 2. Competenze nell’ utilizzo di strumentazione per la caratterizzazione tribologica dei materiali viscoelastici; 3. Competenze di programmazione in ambiente Fortran, Mathematica, Matlab 4. 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 - Least Environmental impAct 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- Prof. G. Carbone_ CUP: D93C22000410001 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,

VISTI gli artt. 2222 e ss. del Codice civile;

VISTO il D. lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii.;

VISTO	il Regolamento per la disciplina degli incarichi di lavoro autonomo del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n.311 del 27.07.2007;
VERIFICATA	la conformità delle richieste alla normativa vigente;
DATO ATTO	della coerenza della richiesta all'interno del piano di spesa del progetto;
RILEVATA	la disponibilità nell'esercizio finanziario 2025, per l'importo richiesto pari a € 4.300,00 (euro quattromilatrecento/00), sulla voce CO.AN. CA.04.41.10.07.01 Co.co.co. scientifiche e di supporto alla ricerca e di € 1.500 (euro millecinquecento/00) sulla voce CO.AN CA.04.41.10.10.01- Rimborsi spese di missione

approva la spesa come da dispositivo e 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.

17.2) il Prof. Riccardo Amirante, in qualità di Professore Ordinario, al fine di avvalersi per le esigenze del Progetto "ORIZZONTI DIGITALI", Fondo per la Repubblica Digitale – Impresa Sociale S.r.l., BANDO PROSPETTIVE "Iniziative innovative per accrescere le competenze digitali e offrire migliori opportunità professionali alle persone disoccupate e inattive", CUP: D53C24002080001, di cui è Responsabile Scientifico, di n. 1 figura di elevata professionalità che collabori alla seguente attività "Erogazione di prestazione professionale a favore delle azioni didattiche con specifico riferimento ai temi oggetto del progetto-"Partecipazione alla gestione delle attività e alla verifica degli elaborati, funzionali all'erogazione di un percorso didattico e di tutoraggio individuale per gli studenti partecipanti al progetto "ORIZZONTI DIGITALI"(Codice Posizione 005), 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 Lavoro Autonomo Occasionale. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia degli incarichi richiesti è dettagliata nella tabella successiva.

Tipologia incarichi	Contratto di Lavoro Autonomo Occasionale
Importo contratto (comprensivo di ritenute c/percipiente e oneri c/ente)	€ 5.000,00 (cinquemilaeuro/00) Lordo Ente
Importo rimborsi spesa	Non previsti.
Durata	La prestazione del contratto dovrà essere eseguita per un periodo di 1 mese (30 gg) e, comunque, dovrà essere terminata entro la data di scadenza del Progetto di ricerca, ovvero entro l'11/07/2025. L'impegno complessivo è di n. 150 ore (progettazione, documentazione, didattica, tutoraggio).
Attività oggetto dell'incarico	"Partecipazione alla gestione delle attività e alla verifica degli elaborati, funzionali all'erogazione di un percorso didattico e di tutoraggio individuale per gli studenti partecipanti al progetto "ORIZZONTI DIGITALI". Il collaboratore dovrà produrre una relazione finale sull'attività svolta.
Criteri di selezione	Per soli titoli
Requisiti e titoli richiesti	Possesso del Titolo di Dottorato di Ricerca in Electrical and Information Engineering
Requisiti preferenziali	1. Comprovata esperienza sui sistemi Unix, Linux e Windows; 2. Conoscenze nell'utilizzo di piattaforme di videoconferenza (Zoom, Microsoft Teams, Google Meet)

	3. Comprovata esperienza su sistemi operativi per l'Internet of Things; 4. Conoscenza di sistemi Internet of Things; 5. Conoscenza di sistemi di trasmissione dati; 6. Conoscenze di sviluppo per sistemi embedded a microcontrollore; 7. Conoscenze di linguaggi di programmazione: C, C++, Java, Python; 8. Conoscenze di linguaggi di ambienti di sviluppo: MS Visual Studio, Oracle Eclipse; 9. Conoscenze di ambienti di calcolo scientifico quali Matlab; 10. Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica; 11. Conoscenza della lingua inglese.
Sede di svolgimento della Ricerca	Sede elettiva del professionista/collaboratore.
Voce Co.AN contratto	CA. 04.41.10.02.01- Prestazioni di lavoro autonomo
Voce Co.AN rimborsi spesa	Non previsti
Progetto a cui imputare la spesa	Progetto "ORIZZONTI DIGITALI", Fondo per la Repubblica Digitale – Impresa Sociale S.r.l., BANDO PROSPETTIVE "Iniziative innovative per accrescere le competenze digitali e offrire migliori opportunità professionali alle persone disoccupate e inattive", CUP: D53C24002080001.
Responsabile dei Fondi	Prof. Riccardo Amirante
Referente per le attività di contratto	Prof. Riccardo Amirante

Al termine della breve relazione,

il Consiglio di Dipartimento,

VISTI gli artt. 2222 e ss. del Codice civile;

VISTO il D. lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii.;

VISTO il Regolamento per la disciplina degli incarichi di lavoro autonomo del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n.311 del 27.07.2007;

VERIFICATA la conformità delle richieste alla normativa vigente;

DATO ATTO della coerenza della richiesta all'interno del piano di spesa del progetto;

RILEVATA la disponibilità nell'esercizio finanziario 2025, per l'importo richiesto pari a pari a € 5.000,00 (cinquemila/00) Lordo Ente, comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'Amministrazione sulla voce CA. 04.41.10.02.01- Prestazioni di lavoro autonomo, a valere sulle risorse finanziarie del Progetto "ORIZZONTI DIGITALI" Fondo per la Repubblica Digitale – Impresa Sociale S.r.l., BANDO PROSPETTIVE "Iniziative innovative per accrescere le competenze digitali e offrire migliori opportunità professionali alle persone disoccupate e inattive", CUP: D53C24002080001, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Riccardo Amirante

approva la spesa come da dispositivo e 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.

17.3) Il Prof. Gianluca Percoco, in qualità di Responsabile Scientifico dell'Assegno di Ricerca Post Dottorale dal titolo "Optimized additive manufacturing for self-aware soft robots", Settore IIND-04/A Tecnologie e sistemi di lavorazione, di cui è assegnatario il Dott. Alessio Pricci, finanziato sul Progetto di Ricerca PRIN 2022 Settore ERC PE7 "SOFTNESS - Soft robotic arm with bodily awareness", CUP: D53D23001010006, Codice UGOV: PRIN2022_PERCOCO, chiede l'approvazione della spesa complessiva di € 24.253,31 (euro ventiquattromiladuecentocinquantaquattro/32) per la proroga di n.9 (nove) mesi, per il periodo a decorrere dal 19/02/2025 al 18/11/2025 dell'Assegno di ricerca Post Dottorale conferito al Dott. Alessio Pricci, ai sensi dell'art. 3, comma 1 lett. C del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca (emanato con D.R. N. 252/2016).

La spesa relativa alla proroga dell'Assegno graverà sui fondi dei seguenti Progetti di Ricerca: Progetto PRIN PNRR 2022, Settore ERC PE8, Titolo "3D Printed-Assembly free, controllable-compliance exosuits with distributed sensing for assistive and medical robotics", CUP: D53D23018020001, Codice U-GOV: PRIN_PNRR2022_PERCOCO, Responsabile Scientifico Prof. Gianluca Percoco, per un importo pari a € 24.253,31 (euro ventiquattromiladuecentocinquantaquattro/32) per la proroga di n.9 (nove) mesi - Voce Co.AN 04.43.08.03.01 del Bilancio unico di Ateneo – DMMM, Es. Fin. 2025. La motivazione della proroga delle attività di ricerca oggetto dell'Assegno è la seguente: "Si segnala che l'attività di ricerca svolta dall'assegnista ha prodotto risultati di alta qualità, con l'avvio di nuove linee di ricerca di rilevante interesse scientifico. In particolare, sono stati approfonditi temi innovativi quali la simulazione numerica di: componenti iperelastici stampati in 3D a matrice auxetica/non-auxetica; effetto dei parametri di processo e dei post-processing sulla mesostruttura dei componenti in parola. Questi studi, riconosciuto il loro carattere complesso e multidisciplinare, necessitano di un orizzonte temporale di indagine più ampio. Considerata la rilevanza di tali linee di ricerca nell'ambito dell'ottimizzazione del processo di stampa 3D di componenti a matrice auxetica/non-auxetica si ritiene necessario e utile estendere la durata dell'assegno per permettere il completamento e l'approfondimento delle suddette attività, con l'obiettivo di massimizzare il valore scientifico e applicativo dei risultati ottenuti". La valutazione dell'attività svolta si ritiene ottima ed in linea con le tematiche del progetto di ricerca.

Al termine della breve relazione,

il Consiglio di Dipartimento,

VISTO	il D. lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii.;
VISTO	il Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, emanato con D.R. N. 252/2016;
VERIFICATA	la conformità delle richieste alla normativa vigente;
DATO ATTO	della coerenza della richiesta all'interno del piano di spesa del progetto;
RILEVATA	la disponibilità nell'esercizio finanziario 2025, per l'importo richiesto pari € 24.253,31 (euro ventiquattromiladuecentocinquantaquattro/32) per la proroga di n.9 (nove) mesi, a valere su Progetto PRIN PNRR 2022, Settore ERC PE8, Titolo "3D Printed-Assembly free, controllable-compliance exosuits with distributed sensing for assistive and medical robotics", CUP: D53D23018020001, Codice U-GOV: PRIN_PNRR2022_PERCOCO, Responsabile Scientifico Prof. Gianluca Percoco

approva la spesa come da dispositivo e autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto alla Direzione Generale – Settore ricerca, relazioni internazionali e post lauream- Ufficio Ricerca.

17.4) Il Prof. Luigi Maria Galantucci, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto "PNRR_PE_3A_ITALY_SPOKE_6_Prof._L._Galantucci" - Partenariati Estesi - 3A-ITALY - Circular and

sustainable Made-in-Italy - Codice Progetto PE00000004 - PNRR - Affiliato SPOKE 6 Prof. L. Galantucci CUP D93C22000920001 chiede:

l'acquisto di un servizio di consulenza e integrazione di un Robot Collaborativo UR5e, già in possesso del gruppo di ricerca, al fine di realizzare un prototipo di stazione robotica collaborativa per la manifattura ibrida per l'importo di € 45.000,00 (quarantacinquemila/00) oltre IVA da acquistare dall'operatore economico G-nous Tech Srl (C.F. e P.IVA 08787910721) con sede in PIAZZA GIUSEPPE MASSARI 6 - 70122 - BARI (BA), come da dichiarazione di unicità acquisita agli atti.

L'affidamento avrà luogo mediante formalizzazione di trattativa diretta da espletarsi su applicativo Tutto Gare, 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 € 45.000,00 (quarantacinquemila/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.;
- 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;
- VISTA la circolare direttoriale prot. n. 38950 del 31.10.2023 avente ad oggetto “Linee Guida per l'utilizzo del nuovo Codice dei Contratti Pubblici D. LGS. 36/2023” in cui è stabilito, fra l'altro, che per gli affidamenti rientranti nella competenza delle strutture Dipartimentali, il RUP viene indentificato nel Responsabile dei servizi amministrativi o in altra figura, anche se non in possesso di qualifica dirigenziale, in possesso dei prescritti requisiti di qualificazione in relazione al valore dell'affidamento, anche afferente al Centro Acquisti ed Economale o altra Struttura dell'Ateneo e che la nomina è decretata dal Direttore di Dipartimento;
- RITENUTO che il dott. Alessandro Serio risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art.15 del 31 marzo 2023 n. 36 ss.mm. e i.;
- 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. Luigi Maria Galantucci avente ad oggetto “l'acquisto di un servizio di consulenza e integrazione di un Robot Collaborativo UR5e, già in possesso del gruppo di ricerca, al fine di realizzare un prototipo di stazione robotica collaborativa per la manifattura ibrida” per l'importo di € 45.000,00 (quarantacinquemila/00) oltre IVA da acquistare dall'operatore economico G-nous Tech Srl (C.F. e P.IVA 08787910721) con sede in PIAZZA GIUSEPPE MASSARI 6 - 70122 - BARI (BA), come da dichiarazione di unicità acquisita agli atti;

con voto all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, come richiesta dal Prof. Luigi Maria Galantucci, per l'acquisto di un servizio di consulenza e integrazione di un Robot Collaborativo UR5e, già in possesso del gruppo di ricerca, al fine di realizzare un prototipo di stazione robotica collaborativa per la manifattura ibrida” per l'importo di € 45.000,00 (quarantacinquemila/00) oltre IVA da acquistare dall'operatore economico Universal Robots A/S con sede a Torino alla Via Lessolo 3. 10153 – P.IVA 11973390013, in quanto unico produttore, come da dichiarazione di unicità acquisita agli atti;
- di autorizzare l'affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo TuttoGare, 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, all' operatore economico G-nous Tech Srl (C.F. e P.IVA 08787910721) con sede in PIAZZA GIUSEPPE MASSARI 6 - 70122 - BARI (BA);
- 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.

17.5) Il Prof. Luciano Afferrante, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto **““TexturizedElectrodes for Advanced ReversibleHydrogen Energy Systems”, Acronimo “TEARS”**, Closed Calls 3^a edizione, PoC and Scalability, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, CN 0000023 – CNMS MOST, PNRR MUR, chiede l'acquisto della seguente fornitura:

due macchine HPC Workstation per un totale di € 41.380,00 (quarantunotrecentottanta/00) oltre IVA, da acquistare dall'operatore economico Pixel s.a.s. di Triggiani e Paternuostro A. con sede a Bari alla Via Re David n. 195/g P. iva 04383940725, data la comparazione tra più preventivi, come risulta dalla documentazione allegata.

L'affidamento avrà luogo mediante formalizzazione di trattativa diretta da espletarsi su applicativo Tutto Gare, 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 € 41.380,00 (quarantunotrecentottanta/00) oltre IVA.

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.; |
| VISTO | l'art. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 – “ <i>Responsabile unico di progetto (RUP)</i> ”, 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; |
| VISTA | la circolare direttoriale prot. n. 38950 del 31.10.2023 avente ad oggetto “Linee Guida per l'utilizzo del nuovo Codice dei Contratti Pubblici D. LGS. 36/2023” in cui è stabilito, fra l'altro, che per gli affidamenti rientranti nella competenza delle strutture Dipartimentali, il RUP viene indentificato nel Responsabile dei servizi amministrativi o in altra figura, anche se non in possesso di qualifica dirigenziale, in possesso dei prescritti requisiti di qualificazione in relazione al valore dell'affidamento, anche afferente al Centro Acquisti ed Economale o altra Struttura dell'Ateneo e che la nomina è decretata dal Direttore di Dipartimento; |

- RITENUTO che la Dott.ssa Silvana De Marco risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art.15 del 31 marzo 2023 n. 36 ss.mm. e i.;
- 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. Luciano Afferrante avente ad oggetto l'acquisto di “due macchine HPC Workstation” per un totale di € 41.380,00 (quarantunotrecentottanta/00) oltre IVA, da acquistare dall'operatore economico Pixel s.a.s. di Triggiani e Paternuostro A. con sede a Bari alla Via Re David n. 195/g P. iva 04383940725, data la comparazione tra più preventivi, come risulta dalla documentazione allegata.

con voto all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, come richiesta dal Prof. Luciano Afferrante, per l'acquisto di “due macchine HPC Workstation” per un totale di € 41.380,00 (quarantunotrecentottanta/00) oltre IVA, da acquistare dall'operatore economico Pixel s.a.s. di Triggiani e Paternuostro A. con sede a Bari alla Via Re David n. 195/g P. iva 04383940725, data la comparazione tra più preventivi, come risulta dalla documentazione allegata;
- di autorizzare l'affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo TuttoGare, 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, all' operatore economico Pixel s.a.s. di Triggiani e Paternuostro A. con sede a Bari alla Via Re David n. 195/g P. iva 04383940725;
- di nominare RUP la Dott.ssa Silvana De Marco;
- 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.

17.6) Il prof. Umberto Galietti, in qualità di Richiedente nell'ambito del progetto **“HERO-BELT-RISE: Run-flat Integration and Systems Evolution”**, Acronimo **HERO-BELT-RISE**, “Closed Calls”3ª edizione, PoC and Scalability, Spoke2, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, CN 0000023 – CNMS MOST, PNRR MUR, nonché del progetto **“Towards the effective use of Recycled carbon fibre composites in transportation: strategies for Augmenting the mechanical performanCE and design methodologies”**, Acronimo **“TRACE”**, “Closed Calls” 3ª edizione, PoC and Scalability, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, CN 0000023 – CNMS MOST, PNRR MUR, Responsabile Scientifico Prof. Umberto Galietti, chiede l'acquisto di:

una macchina di carico elettromeccanica completa di accessori, cella climatica in grado di eseguire test a fatica con carico massimo di 50 kN a frequenze fino a 20 Hz, EA050 Electromechanical Testing Machine per l'importo di € 124.305,80 (centoventiquattromilatrecentocinque/80) IVA inclusa dall'operatore economico Step Engineering Srl (P.IVA 04199670268) con sede Via Castellana 199 - 31023 Resana (TV), come dettagliato nel preventivo allegato e nella dichiarazione di unicità fornita dal fornitore, a valere per € 55.055,80 sui fondi del progetto “Towards the effective use of Recycled carbon fibre composites in transportation: strategies for Augmenting the mechanical performanCE and design methodologies”, Acronimo **“TRACE”** ed € 69.250,00 sui fondi del progetto “HERO-BELT-RISE: Run-flat Integration and Systems Evolution”, Acronimo **HERO-BELT-RISE**.

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 digitali*” (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;
- RITENUTO che la Dott.ssa Silvana De Marco risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art.15 del 31 marzo 2023 n. 36 ss.mm. e i.;
- 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. Umberto Galietti**, avente ad oggetto l'acquisto di una macchina di carico elettromeccanica completa di accessori, cella climatica e in grado di eseguire test a fatica con carico massimo di 50 kN a frequenze fino a 20 Hz, **EA050 Electromechanical Testing Machine** per l'importo di € 124.305,80 (centoventiquattromilatrecentocinque/80) IVA inclusa dall'operatore economico **Step Engineering Srl** (P.IVA 04199670268) con sede Via Castellana 199 - 31023 Resana (TV), come dettagliato nel preventivo allegato e nella dichiarazione di unicità fornita dal fornitore, a valere per € 55.055,80 sui fondi del progetto “Towards the effective use of Recycled carbon fibre composites in transportation: strategies for Augmenting the mechanical performance and design methodologies”, Acronimo “**TRACE**” ed € 69.250,00 sui fondi del progetto “HERO-BELT-RISE: Run-flat Integration and Systems Evolution”, Acronimo **HERO-BELT-RISE**.

con voto all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, come richiesta dal **prof. Umberto Galietti**, avente ad oggetto l'acquisto di una macchina di carico elettromeccanica completa di accessori, cella climatica e in grado di eseguire test a fatica con carico massimo di 50 kN a frequenze fino a 20 Hz, **EA050 Electromechanical Testing Machine** per l'importo di € 124.305,80 (centoventiquattromilatrecentocinque/80) IVA inclusa dall'operatore economico **Step Engineering Srl** (P.IVA 04199670268) con sede Via Castellana 199 - 31023 Resana (TV), come dettagliato nel preventivo allegato e nella dichiarazione di unicità fornita dal fornitore, a valere per € 55.055,80 sui fondi del progetto “Towards the effective use of Recycled carbon fibre composites in transportation: strategies for Augmenting the mechanical performance and design methodologies”, Acronimo “**TRACE**” ed € 69.250,00 sui fondi del progetto “HERO-BELT-RISE: Run-flat Integration and Systems Evolution”, Acronimo **HERO-BELT-RISE**;
- di autorizzare l'affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo TuttoGare, 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, all' operatore economico **Step Engineering Srl** (P.IVA 04199670268) con sede Via Castellana 199 - 31023 Resana (TV);

- di nominare RUP la Dott.ssa Silvana De Marco;
- 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.

17.7) la prof.ssa Caterina Casavola, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto **“HERO-BELT-RISE: Run-flat Integration and Systems Evolution”**, Acronimo **HERO-BELT-RISE**, “Closed Calls”3ª edizione, PoC and Scalability, Spoke2, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, CN 0000023 – CNMS MOST, PNRR MUR, nonché del progetto **“New future for Duty vehicles”**, Acronimo **HYBRIDATE**, Closed Call ML 24 - PoC secondo bando 2024, Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, CN 0000023 – CNMS MOST, PNRR MUR, SPOKE 13, chiede l'acquisto della seguente fornitura:

l'acquisto di **DSC25 (differential scanner calorimeter)** con cella e tecnologia brevettata dotato di sistema di raffreddamento con temperatura minima di -120°C in cella che non necessita di azoto liquido per l'importo di **€ 78.530,80 (settantottomilacinquecentotrenta/80) IVA inclusa, di cui € 69.250,00 a valere sui fondi POC HeroBeltRise ed € 9.280,80 a valere sui fondi POC HYBRIDATE dall'operatore economico Waters S.R.L. con sede a Sesto San Giovanni (MI) al Viale T. Edison, 110 - 20099 P.IVA 02438620961, come dettagliato nel preventivo allegato e nella dichiarazione di unicità del fornitore.**

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.; |
| VISTO | Part. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 – “ <i>Responsabile unico di progetto (RUP)</i> ”, 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; |
| VISTA | la circolare direttoriale prot. n. 38950 del 31.10.2023 avente ad oggetto “Linee Guida per l'utilizzo del nuovo Codice dei Contratti Pubblici D. LGS. 36/2023” in cui è stabilito, fra l'altro, che per gli affidamenti rientranti nella competenza delle strutture Dipartimentali, il RUP viene indentificato nel Responsabile dei servizi amministrativi o in altra figura, anche se non in possesso di qualifica dirigenziale, in possesso dei prescritti requisiti di qualificazione in relazione al valore dell'affidamento, anche afferente al Centro Acquisti ed Economale o altra Struttura dell'Ateneo e che la nomina è decretata dal Direttore di Dipartimento; |
| RITENUTO | che la sig.ra Rosa Chiricallo risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art.15 del 31 marzo 2023 n. 36 ss.mm. e i.; |
| VISTO | Part. 37 del D.lgs. n.33/2013 “ <i>Obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture</i> ”, 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 “ <i>Amministrazione trasparente</i> ” e “ <i>Norme di contrasto alla corruzione</i> ”; |

VISTA la richiesta formulata dalla prof.ssa Caterina Casavola avente ad oggetto “l’acquisto di un r DSC25 con cella e tecnologia brevettata dotato di sistema di raffreddamento con temperatura minima di -120°C in cella che non necessita di azoto liquido per l’importo di € 78.530,80 (settantottomilacinquecentotrenta/80) IVA inclusa, di cui € 69.250,00 a valere sui fondi POC HeroBeltRise ed € 9.280,80 a valere sui fondi POC HYBRIDATE dall’operatore economico Waters S.R.L. con sede a Sesto San Giovanni (MI) al Viale T. Edison, 110 - 20099 P.IVA 02438620961, come dettagliato nel preventivo allegato e nella dichiarazione di unicità del fornitore.

con voto all’unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, come richiesta dalla Prof.ssa Caterina Casavola, per “l’acquisto di un r DSC25 con cella e tecnologia brevettata dotato di sistema di raffreddamento con temperatura minima di -120°C in cella che non necessita di azoto liquido per l’importo di € 78.530,80 (settantottomilacinquecentotrenta/80) IVA inclusa, di cui € 69.250,00 a valere sui fondi POC HeroBeltRise ed € 9.280,80 a valere sui fondi POC HYBRIDATE dall’operatore economico Waters S.R.L. con sede a Sesto San Giovanni (MI) al Viale T. Edison, 110 - 20099 P.IVA 02438620961, come dettagliato nel preventivo allegato e nella dichiarazione di unicità del fornitore;
- di autorizzare l’affidamento diretto mediante formalizzazione di trattativa diretta su applicativo TuttoGare, 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, all’operatore economico Waters S.R.L. con sede a Sesto San Giovanni (MI) al Viale T. Edison, 110 - 20099 P.IVA 02438620961;
- 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.

17.8) Il Prof. Marco Torresi, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto “Diagnostic train, Hydrogen-fueled for INSpection And functional verification during Motion of the rail transport Infrastructures and quality Control (DHINAMIC)” nell’ambito del Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile –PNRR CN MOST Spoke 14, chiede:

la realizzazione dell’infrastruttura per il laboratorio Fuel Cell - PNRR - MOST - Spoke14 - Flagship DHINAMIC, come dettagliato nel capitolato speciale allegato, per l’importo **di Euro 350.000,00 (trecentocinquantamila/00) oltre IVA.**

L’appalto ha per oggetto la definizione del sito, il suo adeguamento ad ospitare i sistemi prototipali di test, l’allestimento e la gestione del laboratorio. Tale laboratorio sarà a supporto delle attività di ricerca condotte nell’ambito del progetto Flagship. La fornitura in oggetto è costituita da:

- Adeguamento degli ambienti e delle utenze necessarie alle attività da svolgersi;
- Impegni di gestione del laboratorio e dei test.

per la tipologia dell’affidamento e il valore economico dello stesso, pari a € 350.000,00 oltre IVA al 22%, sia adottata la *procedura di gara*, sopra soglia comunitaria, *aperta*, ai sensi dell’art. 71 del D.lgs. 36/2023, da aggiudicarsi con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108, 2 co. lett. c del D.lgs. 36/2023, sulla base dei seguenti punteggi:

- massimo 20/100 per l’Offerta economica;
- massimo 80/100 per l’Offerta tecnica.

Si propone la nomina, quale Responsabile Unico di Progetto, del Dott. Alessandro SERIO;

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 digitali”* (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 Torresi avente ad oggetto **“la realizzazione dell'infrastruttura per il laboratorio Fuel Cell”** a valere sul Progetto “Diagnostic train, Hydrogen-fueled for INspection And functional verification during Motion of the rail transport Infrastructures and quality Control (DHINAMIC)” nell'ambito del Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile –PNRR CN MOST Spoke 14, per un importo di € 350.000,00 (trecentocinquantamila/00) oltre IVA al 22%.

all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, previa contabilizzazione nell'esercizio finanziario 2025, come richiesta dal Prof. Marco Torresi avente ad oggetto **“la realizzazione dell'infrastruttura per il laboratorio Fuel Cell - PNRR - MOST - Spoke14 - Flagship DHINAMIC”** a valere sul Progetto: “Diagnostic train, Hydrogen-fueled for INspection And functional verification during Motion of the rail transport Infrastructures and quality Control (DHINAMIC)” nell'ambito del Flagship 2023 LINEA B - Progetti per infrastrutture di ricerca e iniziative disruptive - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile –PNRR CN MOST Spoke 14, per un importo di € 350.000,00 (euro trecentocinquantamila/00) oltre IVA al 22%;
- di indire una *procedura di gara, sopra soglia comunitaria, aperta*, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. 36/2023, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art.108, 2 co. lett. c del D.lgs.

- 36/2023, mediante pubblicazione sul portale “TUTTOGARE”;
- di nominare RUP il Dott. Alessandro SERIO;
- di autorizzare la costituzione del gruppo di lavoro per l’attuazione del progetto ai sensi dell’art.45 del D.lgs. 36/2023 e del vigente Regolamento di Ateneo in materia.

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

17.9) Il Prof. Marco Torresi, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca: Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS - Codice progetto CN00000023 - CUP: D93C22000410001, PNRR - SPOKE 14 Prof. Marco Torresi, chiede:

Sistema prototipale in scala da laboratorio per lo studio di bruciatori a fiamma premiscelata alimentati con combustibili “zero/low carbon” - PNRR - MOST - Spoke14 - come dettagliato nel capitolato speciale allegato, per l’importo di Euro 142.000,00 (euro centoquarantaduemila/00) oltre IVA.

L’appalto ha per oggetto la fornitura e messa in opera di un sistema prototipale che ha lo scopo di studiare la combustione di combustibili innovativi, come idrogeno e ammoniaca. Tale attività di ricerca è collegata alle attività in capo al Politecnico di Bari relative allo Spoke 14 “Hydrogen and New Fuels” del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS. La fornitura in oggetto è costituita da:

- Sistema di miscelazione combustibile;
- Camera di combustione;
- Sistema di iniezione con doppio swirler;
- Set-up acustico;
- Struttura portante;
- Aspirazione fumi.

Per la tipologia dell’affidamento e il valore economico dello stesso, pari a € 142.000,00 oltre IVA al 22%, sia adottata la *procedura di gara aperta*, ai sensi dell’art. 71 del D.lgs. 36/2023, da aggiudicarsi con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108, 2 co. lett. c del D.lgs. 36/2023, sulla base dei seguenti punteggi:

- massimo 20/100 per l’Offerta economica;
- massimo 80/100 per l’Offerta tecnica.

Si propone la nomina, quale Responsabile Unico di Progetto, del Dott. Vitantonio MARTINO;

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 Torresi avente ad oggetto **“sistema prototipale in scala da laboratorio per lo studio di bruciatori a fiamma premiscelata alimentati con combustibili “zero/low carbon”** a valere sul Progetto “Hydrogen and New Fuels” del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - Codice progetto CN00000023 - CUP: D93C22000410001, Spoke 14 PNRR, per un importo di € 142.000,00 (euro centoquarantaduemila/00) oltre IVA al 22%.

all'unanimità

DELIBERA

- di approvare la spesa, previa contabilizzazione nell'esercizio finanziario 2025, come richiesta dal Prof. Marco Torresi avente ad oggetto **“sistema prototipale in scala da laboratorio per lo studio di bruciatori a fiamma premiscelata alimentati con combustibili “zero/low carbon”** a valere sul Progetto “Hydrogen and New Fuels” del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - Codice progetto CN00000023 - CUP: D93C22000410001, Spoke 14 PNRR, per un importo di € 142.000,00 (euro centoquarantaduemila/00) oltre IVA al 22;
- di indire una *procedura di gara aperta*, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. 36/2023, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art.108, 2 co. lett. c del D.lgs. 36/2023, mediante pubblicazione sul portale “TUTTOGARE”;
- di nominare RUP il Dott. Vitantonio MARTINO;
- di autorizzare la costituzione del gruppo di lavoro per l'attuazione del progetto ai sensi dell'art.45 del D.lgs. 36/2023 e del vigente Regolamento di Ateneo in materia.

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 19:13.

Letto e sottoscritto.

Il Segretario

Dott. Vitantonio Martino

La Presidente

Prof.ssa Ilaria Filomena Giannoccaro