



VERBALE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

costituito ai sensi dell'art. 13 dello Statuto del Politecnico, emanato con D.R. n. 455 del 22.04.2024

N. 6-2025



Seduta del 10 giugno 2025



Il giorno 10 giugno 2025, alle ore 09:30, a seguito di convocazione e Ordine del giorno prot. n. 20098 del 03 giugno 2025 e di Ordine del giorno suppletivo prot. n. 20571 del 6 giugno 2025, si è riunito, presso la sala Consiliare di questo Politecnico in via Amendola, 126/b Bari, il Consiglio di Amministrazione, per discutere del seguente

ORDINE DEL GIORNO

Comunicazioni
Interrogazioni e dichiarazioni
Ratifica Decreti Rettorali
Approvazione verbali sedute precedenti

DOCENTI

- Chiamata docenti.
- Approvazione testo convenzione reclutamento per collocamento mirato.
- Richiesta di proroga biennale del contratto individuale di lavoro subordinato nel ruolo di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge n. 240/2010;
- Attivazione procedura per l'attribuzione di contratto di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010 richiesta dal DICATECh.
- Avvio di procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia di ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010;
- Attivazione procedura per l'attribuzione di contratto di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010 richiesta dal DMMM.

STUDENTI

- Proroga Protocollo d'intesa tra il Politecnico di Bari e il Comando Regione Puglia della Guardia di Finanza.

PERSONALE TAB

- Proroga contratto a tempo determinato personale TAB.
- Reclutamento personale a tempo determinato.
- Trattenimento in servizio del personale ai sensi dell'art. 1, comma 165, della Legge di Bilancio 2025 (L. 30 dicembre 2024, n. 207) – Proposta di trattenimento in servizio del sig. Vito MELE (DMMM).

RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO



- Short master in “Contratti di fiume e governance delle acque per la transizione ecologica dei territori” – proponente prof.ssa F. Calace: attivazione.
- Short master in “La città di prossimità come prospettiva di sviluppo urbano” – proponente prof. N. Martinelli: attivazione.
- Corsi di Dottorato XLI ciclo: attivazione e stanziamento borse.
- Proposta di costituzione dello spin-off accademico “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s”. Referente prof. Umberto Berardi.
- Proposta progettuale dal titolo “Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese”, acronimo CAVES. Approvazione della sottoscrizione dell’Accordo Temporaneo di Scopo - ATS tra Politecnico di Bari e MerMec ENGINEERING S.r.l. Proponente prof. Alessandro Reina.
- Proroga della durata del Consorzio per la Ricerca nell’Automatica e nelle Telecomunicazioni – CRAT.
- Domanda di brevetto in Italia N. 102024000016999 del 23 Luglio 2024 dal titolo: “Metodo e Sistema per la Sonificazione Interattiva di Materiali”. Ricevimento del Rapporto di Ricerca ed estensione in priorità a livello internazionale PCT. Inventore referente prof. Michele Fiorentino.
- Domanda di brevetto in Europa no. EP 22793464.3 dal titolo "Method for the stabilization of marine clays" a contitolarità del Politecnico di Bari e di ETH Zurich. Richiesta di Brevetto Unitario e deposito delle convalide nazionali del titolo di PI. Inventore referente prof.ssa Claudia Vitone.
- Consorzio di ricerca per la valutazione ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture – FABRE. Approvazione delle modifiche statutarie.
- Accordo Esecutivo per l’avvio del Master Universitario di II livello “Innovazione nei Sistemi Elettrici per l’Energia” nell’ambito dell’iniziativa denominata “Rete Politecnica di Alta Competenza” – proponente prof. M. La Scala: approvazione.
- Accordo ex art. 15 – Proposta progettuale “BRIEFS - Biorobotics Research and Innovation Engineering Facilities South” per DM 310/2025. Proponente: Prof. Bevilacqua.
- Master di II livello in Innovazione nei Sistemi Elettrici per l’energia (titolo congiunto tra PoliMi, PoliTo, PoliBa e in collaborazione con Terna S.p.A.) nell’ambito della “Rete Politecnica di Alta Competenza” – proponente prof. La Scala: approvazione accordo e attivazione Master con sede operativa Poliba.
- Accordo attuativo tra Boosting Innovation in Poliba Scarl e Politecnico di Bari nell’ambito del Progetto “Patto territoriale dell’alta formazione per le imprese - Open Apulia University” - CUP F61B23000370006.

DIDATTICA

- Progetto STEAM for Gender Equality”. Approvazione.
- Attivazione Offerta Formativa 2025/2026.
- Attivazione dei percorsi formativi di didattica innovativa nell’ambito dei Patti Territoriali.

PROGRAMMAZIONE E ATTIVITÀ NORMATIVA

- Valutazione Direttore Generale annualità 2024.

EDILIZIA E SERVIZI TECNICI

- Rifunionalizzazione attuale Amministrazione Centrale Politecnico di Bari in residenza universitaria - Presa d’atto assegnazione finanziamento di € 4.968.600 e approvazione atti finalizzati all’affidamento dei servizi attinenti l’architettura e l’ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica da redigere e restituire in modalità BIM.

Il Consiglio di Amministrazione è così costituito:

	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO	ASSENTE
Prof. Francesco CUPERTINO Magnifico Rettore, Presidente	✧		
Prof.ssa Loredana FICARELLI Direttore generale f.f.	✧		



Prof. Giuseppe CARBONE Docente	✧		
Prof. Tommaso DI NOIA Docente	✧		
Prof. Michele OTTOMANELLI Docente	✧		
Prof. Nicola PARISI Docente	✧		
Dott. Cesare Pierpaolo DE PALMA Componente esterni	✧		
Dott.ssa Chiara PERTOSA Componente esterno	✧		
Dott. Saverio MAGARELLI Personale tecnico amministrativo	✧		
Dott.ssa Silvia PARISI Studente	✧		
Dott. Riccardo SEMERARO Studente	✧		

Alle ore 09.50 sono presenti: il Magnifico Rettore, i Consiglieri: prof. Carbone, dott. Magarelli, prof. Ottomanelli, dott. Semeraro, Prof. Parisi, dott.ssa Parisi. Il dott. De Palma, il prof. Di Noia, e la dott. Pertosa mediante collegamento su piattaforma Teams.

È inoltre presente, quale segretario verbalizzante, il Direttore Generale f.f., Dott.ssa Loredana Ficarelli, con l'ausilio del sig. Giuseppe Cafforio e la dott.ssa Sara Genghi dell'Ufficio Organi Collegiali e gestione documentale.

Il Rettore, accertata la presenza del numero legale dei componenti e la validità dell'adunanza, dichiara aperti i lavori del Consiglio di Amministrazione.

COMUNICAZIONI

Il Rettore rivolge un augurio di buon lavoro al Rettore neoeletto per il sessennio 2025-2031, Prof. Umberto Fratino, esprimendo piena fiducia nella sua esperienza e nelle sue capacità. Ringrazia altresì il Prof. Carbone per la disponibilità e l'impegno dimostrati con la propria candidatura.

Evidenzia l'importanza di una transizione graduale ed efficace, sottolineando come la continuità amministrativa e gestionale dell'Ateneo dipenda anche dal contributo attivo degli Organi Collegiali. Richiama l'attenzione sul ruolo fondamentale che ciascun componente è chiamato a svolgere nel supportare il nuovo Rettore, in particolare nella fase iniziale del mandato.



Il Rettore condivide con il Consesso i dati che fotografano un momento positivo e vitale per l'Ateneo: con 3.340 nuove immatricolazioni, l'anno accademico 2024/25 segna un record nella storia del Politecnico. Dopo il +9% già registrato nei corsi di laurea triennale, si è registrato un ulteriore +15% nei corsi di laurea magistrale.

Anche i dati AlmaLaurea, pubblicati il 10 giugno, restituiscono un'immagine positiva:

- 91% di occupati tra i laureati magistrali a un anno dal titolo, con un 73% che lavora nel Sud Italia (cinque anni fa il tasso di occupazione era al 79,8%, mentre dieci anni fa era al 67,4%);
- 4° posto nazionale e 2° tra gli atenei statali, subito dopo il Politecnico di Torino;
- 3° posto nazionale e 1° tra gli atenei statali a cinque anni dal titolo.

Si tratta di una crescita che riflette la solidità dell'intero sistema: dalla qualità dell'offerta formativa all'efficacia delle attività di orientamento e comunicazione, fino all'organizzazione della didattica.

Su invito del Rettore, partecipano alla seduta, tramite collegamento su piattaforma Teams, il Sindaco di Bitonto, Avv. Francesco Paolo Ricci, e l'Ing. Paolo Dellorusso, al fine di avviare un momento di confronto in merito al FABLAB e al relativo modello di funzionamento.

Il Rettore manifesta l'auspicio che, nelle prossime settimane, possa essere organizzato un incontro presso la sede di Bitonto per proseguire il confronto sulla tematica. Evidenzia l'importanza di acquisire piena consapevolezza circa lo stato attuale di sviluppo della struttura, le attività in corso e le potenzialità future.

Il Rettore sottolinea, inoltre, come il FABLAB costituisca oggi una realtà in crescita, caratterizzata da una complessità gestionale che richiede interventi più articolati rispetto al passato. Al riguardo, osserva da un lato l'impraticabilità di una sua chiusura, dall'altro la difficoltà di ipotizzarne lo spostamento, considerata la dimensione raggiunta, la rilevanza delle attrezzature in dotazione e il consolidato legame con il territorio.

Infine, viene richiamato il valore strategico della presenza del Politecnico di Bari nella città di Bitonto, con particolare riferimento all'opportunità di rafforzare il rapporto non solo con l'amministrazione comunale, ma anche con la rete delle piccole e medie imprese locali, le quali potrebbero individuare nel FABLAB uno spazio di sperimentazione a supporto dei propri processi di innovazione.

Il Sindaco di Bitonto, Avv. Francesco Paolo Ricci, ringrazia il Rettore e il Consesso per l'invito e per l'opportunità di partecipare alla seduta, sottolineando il valore strategico del FABLAB per il territorio e la sua coerenza con gli indirizzi approvati nel Documento Unico di Programmazione dell'Amministrazione comunale.

Il Sindaco evidenzia come il FABLAB costituisca un investimento di rilievo e un'infrastruttura fondamentale per promuovere formazione, innovazione e supporto alle imprese, con particolare riferimento alla necessità di trattenere sul territorio il capitale umano formato e di contrastare fenomeni quali la "fuga dei cervelli".

Sottolinea, inoltre, la valenza logistica della struttura, ubicata in un'area artigianale/industriale resa sempre più accessibile grazie alla realizzazione di nuove infrastrutture viarie da parte della Città Metropolitana, che favoriscono il collegamento con le aree del Nord e del Sud Barese.

Ribadisce il riconoscimento unanime e trasversale dell'importanza del FABLAB da parte del Consiglio Comunale di Bitonto, ma al contempo espone le gravi difficoltà che l'Amministrazione incontra nella gestione della spesa corrente, ridotta a causa dei vincoli di bilancio imposti a livello nazionale. In particolare, segnala l'impossibilità per il Comune di sostenere autonomamente i costi annui per il funzionamento del FABLAB, stimati intorno ai 120-130.000 euro, nonché la difficoltà ad avviare una nuova gara per l'affidamento della gestione dei servizi.

Invita pertanto a rivedere, in vista della prossima scadenza, i termini della convenzione con il Politecnico, al fine di individuare una soluzione condivisa e sostenibile, confermando la piena disponibilità dell'Amministrazione a proseguire e rafforzare la collaborazione.

Conclude esprimendo apprezzamento per l'eccellenza della struttura, riconosciuta anche da docenti di altri Atenei, e rinnova la proposta di tenere un prossimo Consiglio o incontro direttamente a Bitonto, così da condividere in loco le potenzialità e la visione futura del FABLAB.



Il Rettore ringrazia il Sindaco per le parole di apprezzamento, riconoscendo il carattere eccezionale dell'esperienza maturata presso il FABLAB, sia in termini di qualità e quantità delle attrezzature disponibili, sia per le attività svolte.

Evidenzia che l'intento dell'incontro odierno è quello di trasmettere un messaggio chiaro, ovvero la necessità di individuare congiuntamente un nuovo modello di funzionamento del FABLAB. Precisa che la questione non si limita a una mera ripartizione dei costi, ma richiede uno sforzo condiviso di ripensamento della struttura in termini di organizzazione, sostenibilità e servizi.

Il Rettore ribadisce che l'obiettivo deve essere il rafforzamento dell'offerta di servizi, non solo a beneficio del Politecnico ma anche a vantaggio del territorio circostante, sottolineando come il FABLAB rappresenti un asset di sviluppo non circoscritto alla città di Bitonto, bensì esteso all'intero territorio regionale. Per tale motivo, ritiene opportuno il coinvolgimento delle istituzioni politiche regionali e delle associazioni industriali.

Conclude proponendo l'organizzazione, in tempi brevi, di una visita presso la sede di Bitonto, nel corso della quale possano essere condivise una o più proposte concrete, da elaborare con il contributo del Prof. Parisi, da sottoporre successivamente all'attenzione del Consesso.

Al termine dell'intervento, il Sindaco Avv. Francesco Paolo Ricci e l'Ing. Paolo Dellorusso, ringraziando nuovamente per l'invito, abbandonano la riunione su piattaforma Teams.



Il Rettore avvia una riflessione con il Consesso circa la questione del conto terzi. Richiama l'attenzione sull'attuazione del nuovo regolamento per le attività conto terzi, entrato in vigore dal febbraio dell'anno precedente, che prevede l'introduzione dei gettoni come forma di premialità per il personale tecnico, amministrativo e bibliotecario.

Comunica di aver effettuato un monitoraggio relativo ai pagamenti delle attività conto terzi riferiti all'anno passato. Dalla ricognizione emerge che sono stati ricevuti circa due milioni di euro per contratti gestiti secondo il vecchio regolamento, ovvero per attività imputabili a un periodo antecedente al 14 febbraio. Sottolinea che tali pagamenti sono stati erogati al personale e ai collaboratori diretti sulla base delle disposizioni previgenti, come stabilito dalla delibera del Consiglio di Amministrazione del 14 febbraio. Aggiunge che gli importi versati includono anche la relativa quota destinata alla cosiddetta "filiera", che nel precedente regolamento prevedeva un compenso fisso pari a circa 33.000 euro.

Il Rettore segnala, inoltre, che nel corso dell'anno è stata registrata una crescita significativa di queste attività, con un volume complessivo che si aggira intorno ai 7 milioni di euro. Di questi, circa 2 milioni fanno riferimento a contratti gestiti secondo il vecchio regolamento, e daranno luogo alla cosiddetta "filiera", ovvero la redistribuzione delle risorse al personale coinvolto. Il Rettore annuncia che, in collaborazione con il Direttore Generale f.f., Prof.ssa Ficarelli, sarà a breve autorizzato il pagamento di queste somme.

La parte restante, pari quasi a 5 milioni di euro, rientra invece nelle nuove regole introdotte con l'ultimo regolamento, e richiede un'analisi più dettagliata. In particolare, sottolinea come sia opportuno basarsi non solo sul fatturato generato, ma sugli importi effettivamente incassati dal Politecnico, in modo da avere un quadro più concreto.

In merito alla ripartizione delle risorse, il Rettore stima che ci sarà da distribuire una cifra superiore al mezzo milione di euro. Propone quindi un possibile modello misto: una quota fissa, uguale per tutti i dipendenti e una quota variabile, sotto forma di gettoni di importo più elevato, attribuiti in base alla reale partecipazione ai contratti. Questi gettoni potranno essere anche cumulabili, fino a un certo limite. Il Rettore specifica, comunque, che i criteri dovranno essere definiti con attenzione, cercando un equilibrio tra equità e meritocrazia, e tenendo conto anche delle valutazioni già in corso sul personale tecnico-amministrativo.

Spiega come le risorse derivino da due canali: una parte dal 4% delle spese generali, che viene redistribuito tra le strutture in proporzione alla loro dimensione, e una parte dal 3% direttamente collegato ai contratti, che resta nei dipartimenti che li hanno attivati. Saranno poi questi Dipartimenti a definire, al loro interno, la distribuzione dei gettoni al personale coinvolto.

Il Rettore ribadisce la necessità di organizzare una riunione intermedia del Consiglio di Amministrazione presso il FABLAB di Bitonto, entro la fine di giugno o al massimo nei primi giorni di luglio.

L'occasione sarebbe utile sia per effettuare una visita alla struttura, sia per discutere e approvare una proposta concreta di



ripartizione delle risorse da conto terzi.

Una seconda riunione, da tenersi a metà luglio, sarebbe invece dedicata all'approvazione del bilancio consuntivo.

Il Rettore conclude sottolineando l'importanza di affrontare questa fase con spirito costruttivo, utilizzando l'opportunità della redistribuzione delle risorse anche come strumento di dialogo e riconoscimento del lavoro svolto, favorendo così un clima di maggiore coesione all'interno dell'Ateneo.

INTERROGAZIONI E DICHIARAZIONI

Il Dott. Magarelli interviene per chiedere aggiornamenti in merito alle tempistiche delle schede di valutazione del personale tecnico, amministrativo e bibliotecario.

Il Rettore auspica che il mese di giugno possa essere definitivo, in quanto si è in attesa che alcuni Direttori di dipartimento concludano le schede di valutazione.

Il Dott. Magarelli, riportando nuovamente l'attenzione sul tema della "filiera" precedentemente citata dal Rettore, ricorda che, come da prassi, esiste una percentuale di prelievo applicata ai fondi, ma che lo scorso anno, con una delibera del Consiglio di Amministrazione, tale percentuale era stata raddoppiata. Questo ha consentito non solo un incremento delle risorse disponibili, ma anche un ampliamento del numero dei beneficiari. Dal momento che questa variazione valeva esclusivamente per l'anno scorso, chiede chiarimenti su come siano stati calcolati i 33.000 euro indicati nella seduta odierna.



Il Rettore precisa che il dato dei 33.000 euro gli è stato fornito dagli uffici competenti e che, di conseguenza, lo considera valido e attendibile, riferendosi comunque a una situazione di due anni fa. Chiarisce che al momento non è possibile replicare esattamente lo stesso meccanismo anche per quest'anno, ma assicura che la questione sarà portata all'attenzione del Consesso.



Il Dott. Magarelli interviene nuovamente in merito all'assunzione di ulteriori due figure di psicologi tramite scorrimento della graduatoria in essere, oggetto del punto n. 9 all'Ordine del giorno, per chiedere di poter avere una relazione sulle attività svolte fino ad oggi dalle psicologhe in servizio.

Il Rettore chiarisce che al momento non è in possesso della relazione, ma potrà essere richiesta all'ufficio competente per le prossime sedute. Il servizio di counseling psicologico, continua il Rettore, sta procedendo al massimo delle capacità disponibili ed è stata da poco attivata una convenzione con un'associazione senza scopo di lucro per allargare il servizio anche al personale docente e tecnico, amministrativo e bibliotecario. Attualmente è in corso la chiusura dell'accordo con il Dipartimento dell'Università degli studi di Bari Aldo Moro per rafforzare ulteriormente il servizio.



Il Prof. Ottomanelli riporta una segnalazione ricevuta, relativa al bar presente all'interno del Campus del Politecnico, in relazione al fatto che per i celiaci sono disponibili solo prodotti confezionati industriali e non freschi.

Chiede quindi se fosse possibile valutare l'introduzione anche di prodotti freschi adatti ai celiaci.

Il Rettore prende atto della richiesta e conferma la disponibilità a presentarla formalmente al gestore del bar.



Il Prof. Di Noia rammenta la necessità di procedere con l'aggiornamento del regolamento missioni, con particolare riferimento all'equiparazione tra missioni all'estero e missioni in Italia in merito all'erogazione degli anticipi, richiamando come la questione fosse già stata oggetto di discussione nella precedente riunione del Consiglio di Amministrazione, ed auspicando una rapida definizione in merito.

In relazione ai dati presentati sulle immatricolazioni, esprime apprezzamento per il lavoro svolto, rilevando tuttavia la sussistenza di ampi margini di miglioramento, in particolare con riguardo ai corsi di laurea magistrale. Precisa che, per l'anno in corso, sono state intraprese specifiche attività di orientamento rivolte alle lauree magistrali, che hanno già prodotto primi riscontri positivi; ritiene tuttavia necessario strutturare in maniera più organica e coordinata le attività di orientamento per l'insieme dei corsi di studio, evitando di lasciare il relativo onere esclusivamente ai singoli coordinatori.

Conclude richiamando l'attenzione sul tema strategico del potenziamento della didattica online, quale strumento idoneo a rispondere in maniera più flessibile alle esigenze degli studenti e delle loro famiglie, nonché a favorire la crescita del numero delle immatricolazioni. Sottolinea la complessità e l'impegno richiesti per la produzione di contenuti didattici online di elevata qualità, evidenziando il proprio contributo diretto in tale ambito, e auspicando che tanto l'attuale Consesso quanto il prossimo Rettore mantengano alta l'attenzione su questa tematica, ritenuta cruciale per lo sviluppo dell'Ateneo.



Il Prof. Ottomanelli riporta l'attenzione sulla questione dei laboratori, segnalando una criticità legata all'imminente visita dei revisori nell'ambito del progetto PNRR, esprimendo preoccupazione per la situazione degli spazi. Solleva un punto specifico anche in merito all'Aula D, attualmente non disponibile, e sulla quale si attendono aggiornamenti.

Il Rettore accoglie le osservazioni, riconoscendo la priorità della questione, ribadisce che il tema della rifunzionalizzazione degli spazi dedicati ai laboratori PNRR deve diventare un'urgenza da affrontare con la massima attenzione da parte del settore tecnico.



Il Prof. Ottomanelli riporta un suggerimento già avanzato in passato, ovvero l'allocazione temporanea del laboratorio MOST presso lo spazio Oplà Talent Garden, al momento inutilizzato e che, data la natura leggera delle attrezzature, sarebbe facilmente realizzabile. Propone di rivalutare concretamente questa possibilità come soluzione immediata, invitando a discuterne e verificare la fattibilità operativa.



Il Dott. De Palma prende la parola per commentare i dati positivi relativi alle immatricolazioni, evidenziando come tali risultati rappresentino una chiusura ideale del mandato del Rettore. Esprime gratitudine per il percorso condiviso e riconosce il valore del lavoro svolto dall'Ateneo.

In linea con quanto precedentemente osservato dal Prof. Di Noia, individua nell'orientamento per i corsi di laurea magistrale un ambito prioritario su cui concentrare gli sforzi futuri, ritenendolo elemento chiave per migliorare ulteriormente i risultati. In qualità di imprenditore, si dichiara disponibile ad affiancare il Politecnico in tale impegno, suggerendo l'adozione di un modello di orientamento più ampio e articolato, che veda coinvolti non soltanto i docenti, ma anche rappresentanti del mondo del lavoro e conoscitori del territorio.

Riferisce, inoltre, un'esperienza personale positiva in occasione di un incontro con studenti del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, i quali hanno manifestato l'esigenza di conoscere meglio il sistema industriale, in particolare quello del Mezzogiorno, evidenziando come persista un significativo vuoto culturale in tale ambito.

Conclude richiamando l'attenzione sulla disponibilità di risorse regionali, quali quelle derivanti dai Patti Territoriali, che potrebbero essere destinate a sostenere le attività di orientamento, considerate di importanza strategica sia per il futuro dei giovani che per lo sviluppo del territorio.



Alle ore 10:02 entra nella sala delle adunanze il Prof. Di Noia.



Alle ore 10:21 entra nella sala delle adunanze il Dott. De Palma.

RATIFICA DECRETI RETTORALI

Il Rettore sottopone all'attenzione del Consesso i seguenti Decreti rettorali per la prescritta ratifica: D.R. 553/25, 575/25, 604/25, 622/25, 623/25, 625/25, 643/25 e 654/25.

Il Consiglio di Amministrazione, all'unanimità, ratifica i su indicati Decreti Rettorali.

APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI

Il Rettore informa di aver sottoposto all'attenzione del Consesso le bozze dei seguenti verbali per l'approvazione:

28 novembre 2024;

18 dicembre 2024;

30 gennaio 2025;

14 febbraio 2025;

26 febbraio 2025;

28 marzo 2025;

30 aprile 2025.

Il Rettore invita i Consiglieri di Amministrazione a far pervenire eventuali osservazioni e/o integrazioni entro e non oltre dieci giorni dalla data odierna. Trascorso tale termine, in assenza di comunicazioni, i verbali si intenderanno definitivamente approvati.



P.01 OdG	DOCENTI	Chiamata docenti
---------------------	----------------	------------------

Il Rettore riferisce che si è conclusa la seguente procedura per la chiamata di un professore di I fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 30/12/2010, n. 240, per la quale il Dipartimento assegnatario del posto ha proceduto alla chiamata del candidato collocato al primo posto della graduatoria, come di seguito specificato:

- procedura di valutazione comparativa per la chiamata di professori di Prima Fascia, ai sensi dell'art. 18, co. 1 della legge n. 240/2010, presso il Dipartimento ArCoD, nel Settore Scientifico Disciplinare ICAR/13 - Disegno industriale (CEAR-08/D–Design) (codice **PO.DARCOD.18c1.24.03**), indetta con D.R. n. 150 del 31/01/2024.

Con D.R. n. 1121 del 25/09/2024 il prof. Vincenzo Cristallo, collocatosi al primo posto nella graduatoria della stessa procedura, è stato nominato Professore di I fascia nel SSD CEAR-08/D “Design”, con decorrenza dal 01/10/2024.

Il Consiglio del Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design, nella seduta del 23/01/2025 – facendo seguito alla precedente delibera del 25/07/2024 – ha deliberato all'unanimità, di proporre al Consiglio di Amministrazione la chiamata a professore di Prima Fascia della **prof.ssa Annalisa DI ROMA** nel settore scientifico disciplinare CEAR-08/D presso il medesimo Dipartimento, subordinatamente all'assegnazione di un numero di punti organico coerenti con la copertura, tenuto conto che, all'esito della procedura selettiva richiamata in premessa, la prof.ssa Di Roma è risultata idonea a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la procedura e che la sua chiamata segue l'ordine di priorità approvato nell'ambito della programmazione triennale del Dipartimento.

Tanto premesso, il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 30/04/2025, ha deliberato, tra l'altro, di programmare un posto di I fascia nel s.s.d. CEAR-08/D–Design.

Sul punto, il Rettore ricorda che a norma dell'art. 9 del Regolamento per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia ai sensi dell'art. 18 della legge n. 240/2010: *“Entro il termine massimo di centottanta giorni decorrenti dalla data di deliberazione del Consiglio di amministrazione, e comunque successivamente all'emanazione del decreto di nomina di cui al comma precedente, in presenza di motivate ulteriori esigenze didattiche e scientifiche, il Consiglio di Dipartimento, sentito il Dipartimento (o la Scuola, se attivata) in cui è previsto l'assolvimento del compito istituzionale, può proporre al Consiglio di Amministrazione, con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori di I fascia per la chiamata di professori di I fascia, e dei professori di I e II fascia per la chiamata dei professori di II fascia, la chiamata di ulteriori candidati utilmente collocati in graduatoria, purché sia stata accertata la disponibilità della relativa copertura finanziaria”*.

Il Rettore riferisce che con i seguenti DD.RR. sono stati approvati gli atti delle procedure valutative per le quali i Dipartimenti assegnatari dei rispettivi posti hanno proceduto alle chiamate, come di seguito specificato:

- D.R. n. 514 del 14.04.2025, relativo 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. Nunzio Losacco, afferente al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-05/A “Geotecnica” (codice **PARUTDb.DICATECh.25.07**), indetta con D.R. n. 310 del 26.02.2025.
Candidato chiamato con delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica del 29.04.2025: dott. **Nunzio LOSACCO**;
- D.R. n. 617 del 22.05.2025, relativo alla procedura ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a) della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno (codice **RUTDa.DEI.25.01**), indetta con D.R. n. 147 del 31.01.2025.

- Candidato chiamato con decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del 29.05.2025: dott. **Giulio CAMPITI**;

Quanto sopra premesso, a norma del “Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate dei professori di prima e seconda fascia”, del “Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell’art. 24 della Legge n. 240/2010” e del vigente Statuto, il Rettore invita il presente Consesso ad esprimersi in merito alle proposte di chiamate deliberate, come sopra riferito.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTA** la Legge 30/12/2010, n. 240, recante “*Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario*”;
- VISTO** il D.M. 2 maggio 2024, n. 639 recante la “*determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l’aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari, ai sensi dell’art. 15, della Legge 30 dicembre 2010 n. 240*”;
- VISTO** il “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;
- VISTE** le delibere del Consiglio del Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design del 25.07.2024 e 23.01.2025;
- VISTA** la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica del 29.04.2025;
- VISTO** il decreto d’urgenza del Direttore Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione del 29.05.2025;
- VISTO** il parere favorevole del Senato Accademico reso nella seduta del 9/06/2025.

All’unanimità,

DELIBERA

di autorizzare le seguenti chiamate:

- prof.ssa **Annalisa DI ROMA**, nel ruolo di Professore di I fascia ai sensi dell’art. 18, co. 1 della Legge n. 240/2010, nel settore scientifico disciplinare CEAR-08/D presso il Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design;
- dott. **Nunzio LOSACCO**, nel ruolo di Professore di II fascia, ai sensi dell’art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-05/A “*Geotecnica*”.
- dott. **Giulio CAMPITI**, nel ruolo di Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, 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 Ingegneria Elettrica e dell’Informazione, nel s.s.d. IIND-01/E “*Impianti e sistemi aerospaziali*”.



 Politecnico di Bari		Consiglio di Amministrazione n. 6 del 10 giugno 2025
P.02	PERSONALE TAB	Approvazione testo convenzione reclutamento per collocamento mirato.

In relazione al punto in oggetto, il Rettore rappresenta quanto segue.

Con riferimento alla situazione occupazionale presso questo Politecnico, ai sensi della Legge n. 68/1999, si comunica preliminarmente che questa Amministrazione ha provveduto all'invio telematico del Prospetto informativo Disabili in data 15.01.2025, ricevendone acquisizione con protocollo, in pari data, n. 106842.

A seguito della ricognizione annuale, è emersa una scopertura pari a n. 1 unità di personale appartenente alle categorie protette.

Per adempiere agli obblighi previsti dalla normativa in oggetto, questa Amministrazione, con nota prot. n. 7060 del 25 febbraio 2025 indirizzata alla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione Pubblica, ha manifestato l'intenzione di procedere all'assunzione di una unità di personale appartenente all'Area dei Collaboratori, settore professionale Amministrativo, riservata ai soggetti di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n. 68/1999, nell'ambito degli adempimenti previsti dall'art. 34-bis del D.Lgs. n. 165/2001 in materia di mobilità del personale delle Pubbliche Amministrazioni.

All'esito della suddetta procedura, non è intervenuta alcuna assegnazione di personale in disponibilità.

Si sta pertanto procedendo alla predisposizione del bando di concorso per l'avvio della procedura selettiva riservata ai soggetti appartenenti alle categorie di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n. 68/1999 e s.m.i..

Con nota e-mail del 5 maggio 2025, a firma della dott.ssa Annamaria Carulli, l'Agenzia Regionale per le Politiche Attive del Lavoro - ARPAL Puglia ha trasmesso schema della convenzione ex art. 11, commi 1, 2 e 3, della Legge 68/1999, che si allega, al fine di poter procedere all'inserimento di numero 1 unità lavorativa, con rapporto di lavoro a tempo determinato, per poter garantire il rispetto degli obblighi di assunzione previsti dalla normativa sopra citata, nelle more del perfezionamento e conclusione della procedura concorsuale bandita dal Politecnico.

Tutto ciò premesso, il Rettore invita il presente Consesso ad esprimersi in merito all'approvazione del testo della convenzione.

Il Dott. Magarelli esprime dubbi circa l'obbligatorietà dell'accordo, evidenziando la mancanza di chiarezza nella documentazione, ad esempio su chi abbia la competenza della scelta della figura.

Il Rettore chiarisce che la stipula dell'accordo è stata fortemente sollecitata dall'Arpal. La scelta dell'unità avviene da parte dell'Ateneo sulla base di una interlocuzione con Arpal; la categoria da individuare è presumibilmente una categoria B in linea con le precedenti esperienze e per garantire una maggiore coerenza con le mansioni richieste e la facilità di reperimento del profilo. Il Rettore propone infine dare mandato al Direttore Generale per individuare una soluzione temporanea e per predisporre successivamente gli atti necessari alla copertura definitiva della posizione.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTA la Legge 2 marzo 1999, n. 68 recante "Norme per il diritto al lavoro dei disabili";

VISTO Il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 in materia di "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";



VISTO il D.L. 78/2010 convertito in legge 122/2010, ed in particolare l'art. 9, comma 28;

VISTA la legge 266/2005 ed in particolare l'art. 1, comma 188;

VISTO il D.Lgs. 15 giugno 2015, n. 81 in materia di "Disciplina organica dei contratti di lavoro e
revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'articolo 1, comma 7, della legge 10
dicembre 2014, n. 183";

VISTO il vigente CCNL del comparto Università;

VISTO il "Regolamento di Ateneo per la costituzione di rapporti di lavoro a tempo determinato",
emanato con D.R. n. 57 del 14/02/2017;

VISTA la nota mail del 5/05/2025 e lo schema di convenzione allegato;

All'unanimità,

DELIBERA

di autorizzare la stipula di Convenzione ex art 11, commi 1, 2 e 3, della legge 68/1999 finalizzata alla programmazione dell'inserimento mirato a copertura della quota d'obbligo, dando mandato al Direttore Generale f.f. di definire profilo, attività e mansioni dell'unità da reclutare a tempo determinato.



**P.03
OdG**

DOCENTI

Richiesta di proroga biennale del contratto individuale di lavoro subordinato nel ruolo di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge n. 240/2010;

In relazione al punto in oggetto, concernente la proroga biennale del contratto del dott. Antonio FERRARA, ricercatore a tempo determinato RTD/A, nel s.s.d. IINF-05/A *"Sistemi di elaborazione delle informazioni"* in scadenza all'1.08.2025, richiesta dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI), si rappresenta quanto segue.

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione con Decreto n. 186 del 29.04.2025, acquisito in pari data al prot. n. 15190, facendo seguito alla richiesta (prot. n. 14779 del 23.04.2025) del Prof. Tommaso Di Noia, referente scientifico per le attività svolte dal dott. Antonio Ferrara, ha formulato la proposta di proroga, per un ulteriore biennio, del contratto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi del art. 24, comma 3, lettera A) della Legge n. 240/2010 (tipologia "junior") del dott. Antonio FERRARA.

Il Responsabile dei Servizi Amministrativi del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione con nota prot. 15154 del 28.04.2025 attestava che la spesa per la proroga del contratto in epigrafe, pari ad un importo complessivo di € 108.122,90= (corrispondenti a € 54.061,45 annui, cad.) comprensiva di eventuali oneri di legge a carico dell'ente e del percipiente, trova totale copertura finanziaria a valere sui fondi dei Progetti di seguito rappresentati:

Dal	Al	Progetto	Resp. Scientifico	Importo
02/08/2025	31/12/2025	Cyber Social Security – CSS – Partenariato Esteso SERICS (PE00000014) CUP: F53C22000740007	Prof. Tommaso Di Noia	€ 22.525,52
01/01/2026	01/08/2026	ACSOC - Advanced Cooperative Security Operation Centres CUP: D53C25000140006	Prof. Tommaso Di Noia	€ 31.535,74
02/08/2026	01/08/2027	ACSOC - Advanced Cooperative Security Operation Centres CUP: D53C25000140006	Prof. Tommaso Di Noia	€ 54.061,64

Il Rettore, quindi, comunica che il Collegio dei Revisori dei Conti, con verbale n. 52 del 22.05.2025, ha espresso parere favorevole alla richiesta di proroga in parola.

Tutto ciò premesso, il Rettore invita il presente Consesso ad esprimersi in merito alla citata richiesta.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA

la relazione del Rettore;

VISTA

la Legge 30/12/2010, n. 240, recante *"Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"*;



- VISTA** la circolare MIUR n. 8312/2013;
- VISTO** il “*Regolamento 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 21/11/2022;
- VISTA** la nota del Responsabile Amministrativo del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione prot. 15154 del 28.04.2025 con la quale precisava la disponibilità dei fondi su cui far gravare la spesa;
- VISTO** il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione n. 186 del 29.04.2025;
- VISTO** il verbale del Collegio dei Revisori dei Conti n. 52 del 22.05.2025;
- ATTESO** che il Senato Accademico, nella seduta del 9.06.2025, ha espresso parere favorevole alla proroga biennale del contratto del ricercatore a tempo determinato in parola.

All’unanimità,

DELIBERA

di autorizzare la proroga di due anni del contratto di lavoro subordinato di diritto privato, in scadenza all’1.08.2025, del dott. Antonio FERRARA, ricercatore a tempo determinato RTD/A, nel s.s.d. IINF-05/A “*Sistemi di elaborazione delle informazioni*”, richiesta dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione (DEI).



P.04 OdG	DOCENTI	Attivazione procedura per l'attribuzione di contratto di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010 richiesta dal DICATECh.
---------------------------	----------------	--

In relazione al punto in oggetto, in particolare in merito all'attivazione della procedura per l'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca per il s.s.d. CEAR-12/A *"Tecnica e pianificazione urbanistica"*, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, il Rettore riferisce quanto segue.

Le prof.sse Barbanente e Grassini hanno formulato al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica la richiesta di attivazione di una procedura selettiva finalizzata all'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca, della durata di 24 mesi, conforme al *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025, nel s.s.d. CEAR-12/A *"Tecnica e pianificazione urbanistica"*, la cui imputazione dei costi per un importo totale di € 84.000,00 (€42.000,00 a.l.) è a valere sui fondi:

- per la prima annualità, con il fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca DM 737/2021,
- per la seconda annualità la copertura sarà garantita dai fondi del progetto PED_JUST_Grassini (Responsabile Scientifico prof.ssa Laura Grassini), che potrà essere sostituito dai fondi di un eventuale nuovo progetto.

A seguito della predetta proposta, il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, nella seduta del 29/04/2025, ha deliberato l'attivazione della procedura selettiva finalizzata all'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca, della durata di 24 mesi, conforme al *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025, nel s.s.d. CEAR-12/A *"Tecnica e pianificazione urbanistica"*, previa acquisizione dei pareri previsti dal vigente Regolamento sulla materia, accertando la relativa copertura finanziaria.

Si rappresenta, che il Senato Accademico ha espresso parere favorevole all'avvio della procedura nella seduta del 9/06/2025.

Tutto ciò premesso, il Rettore invita il presente Consesso ad esprimersi in merito alla citata richiesta del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240, recante *"Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"*;

VISTO il *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025;

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento DICATECh del 29/04/2025;

VISTO il parere favorevole reso dal Senato Accademico nella seduta del 9/06/2025;

All'unanimità,

DELIBERA



l'attivazione della procedura selettiva finalizzata all'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca, della durata di 24 mesi, ai sensi del "Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010", emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025, nel s.s.d. CEAR-12/A "Tecnica e pianificazione urbanistica", a valere sui fondi dei citati progetti.

Il Consiglio di Amministrazione dà mandato al Rettore affinché provveda alla predisposizione delle modifiche al Regolamento vigente, finalizzate a consentire l'attivazione del contratto di ricerca senza la necessità dell'autorizzazione preventiva da parte del Consiglio di Amministrazione né dell'acquisizione del parere del Senato Accademico, con l'obiettivo di semplificare il relativo procedimento amministrativo."



P.05 OdG	DOCENTI	Avvio di procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia di ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010;
---------------------	----------------	--

Il Rettore comunica che il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, con Decreto n. 195 del 30/04/2025, ha disposto la richiesta di attivazione della procedura, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, per il passaggio del dott. Giuseppe Forte, attualmente ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. b) della Legge n. 240/2010, nel s.s.d. IIND-08/B *"Sistemi elettrici per l'energia"*, a professore di II fascia.

A tal proposito, il Rettore rammenta quanto previsto dall'art. 24, c. 5, della L. 240/2010: *"[...] nel terzo anno di contratto di cui al comma 3, lettera b), l'università valuta il titolare del contratto stesso, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica di cui all'articolo 16, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato [...]"*.

Proseguendo, il Rettore ricorda che il Titolo III, artt. 10 e 11, del vigente *"Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate dei professori di prima e seconda fascia"*, indica le modalità di svolgimento della procedura di chiamata dei ricercatori a tempo determinato ex art. 24, co. 3, lett. b), della Legge n. 240/2010, nel nuovo ruolo di professori di seconda fascia, specificando – tra l'altro – che *"possono essere chiamati come professori di seconda fascia, compatibilmente con le risorse finanziarie disponibili, previa valutazione da effettuarsi nell'ambito della procedura di cui al presente articolo"*.

Ai fini dell'avvio della predetta procedura, sono state accantonate le risorse per la copertura del passaggio di ruolo, pari a 0,20 p.o. per il corrente anno 2025.

Proseguendo ancora, il Rettore riferisce che il Senato Accademico, nella seduta del 28/05/2025, ha deliberato, sullo stesso punto, il parere favorevole all'avvio della procedura in parola.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240, recante *"Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"*, ed in particolare l'art. 24, comma 5;

VISTO il *"Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate dei professori di prima e seconda fascia"*, emanato con D.R. n. 18 del 10/01/2023;

VISTO il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione n. 195 del 30/04/2025;

VISTA la delibera del Senato Accademico del 9/06/2025;

All'unanimità,

DELIBERA

L'avvio della procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia del dott. Giuseppe Forte, attualmente ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. b) della Legge n. 240/2010, nel s.s.d. IIND-08/B *"Sistemi elettrici per l'energia"*.



P.06 OdG	DOCENTI	Attivazione procedura per l'attribuzione di contratto di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010 richiesta dal DMMM.
---------------------	----------------	--

In relazione al punto in oggetto, in particolare in merito all'attivazione della procedura per l'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca per il s.s.d. IIND-05/A *"Impianti industriali meccanici"*, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, il Rettore riferisce quanto segue.

Il Prof. Raffaello Pio Iavagnilio ha formulato al Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management la richiesta di attivazione di una procedura selettiva finalizzata all'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca, della durata di 24 mesi, conforme al *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025, nel s.s.d. IIND-05/A *"Impianti industriali meccanici"*, la cui imputazione dei costi per un importo totale di € 80.000,00 è da imputare sui fondi dei progetti di seguito indicati, di cui il Prof. Iavagnilio è Responsabile Scientifico:

- 50%: Progetto "CITADEL - Substitution of fossil Combustion in Industrial high-Temperature processes by ADvanced ELe" - HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01 - Grant Agreement Project n.101138794 – CUP: D93C23001180006 (scadenza Progetto: 31/12/2027). Codice Identificativo U-Gov: CITADEL.
- 50%: Progetto "MEDALS - Metallic Elements Dissipation Avoided by Life cycle design for Steel" - HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01- Azione HORIZON Research and Innovation Actions Grant Agreement Project n. 101138516 – CUP: D93C24001180006 (scadenza Progetto: 30/06/2028).

A seguito della predetta proposta, il Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nella seduta del 27/05/2025, ha deliberato l'approvazione della spesa complessiva, come sopra descritta, per l'attivazione della procedura selettiva finalizzata all'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca, della durata di 24 mesi, conforme al *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025, nel s.s.d. IIND-05/A *"Impianti industriali meccanici"*, previa acquisizione dei pareri previsti dal vigente Regolamento sulla materia, accertando la relativa copertura finanziaria.

Si rappresenta, che il Senato Accademico ha espresso parere favorevole all'avvio della procedura nella seduta del 9/06/2025.

Tutto ciò premesso, il Rettore invita il presente Consesso ad esprimersi in merito alla citata richiesta del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240, recante *"Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario"*;

VISTO il *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025;



VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nella seduta del 27/05/2025;

VISTO il parere favorevole reso dal Senato Accademico nella seduta del 9/06/2025.

All'unanimità,

DELIBERA

l'attivazione della procedura selettiva finalizzata all'attribuzione di n. 1 contratto di ricerca, della durata di 24 mesi, conforme al *"Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010"*, emanato con D.R. n. 490 dell'8/04/2025, nel s.s.d. IIND-05/A *"Impianti industriali meccanici"*, a valere sui fondi dei citati progetti.



**P.07
OdG**

STUDENTI

Proroga Protocollo d'intesa tra il Politecnico di Bari e il Comando Regione Puglia della Guardia di Finanza.

Il Rettore informa i presenti che è pervenuta dal Comando Regione Puglia della Guardia di Finanza la proposta di proroga, per ulteriori 24 mesi, del Protocollo di Intesa stipulato il 30 Maggio 2023. Il Rettore dà quindi lettura della proposta di proroga così come pervenuta dal Comando Regionale della Guardia Di Finanza. Terminata la lettura della stessa, il Rettore sottolinea come sussista per il Politecnico, alla luce degli ottimi risultati ottenuti dall'attività svolta, l'interesse a prorogare la collaborazione attualmente in atto con lo scopo di rafforzare il sistema di prevenzione e contrasto delle condotte lesive degli interessi economici e finanziari pubblici connessi alle agevolazioni contributive universitarie concesse sulla scorta delle attestazioni ISEE prodotte dagli studenti. Tale collaborazione potrà così anche consentire al Politecnico di Bari di raggiungere l'obiettivo di assicurare l'effettiva percezione dei benefici in capo a coloro i quali ne abbiano diritto. Il Rettore sottolinea, inoltre, come il Protocollo di intesa consenta, oltre all'attività di accertamento, la possibilità di sviluppare iniziative comuni di ricerca e studio. Si evidenzia quindi come, così come già previsto anche nei Protocolli di Intesa siglati con l'Arma dei Carabinieri e l'Aeronautica Militare, attualmente in vigore, viene richiesta l'estensione della riduzione del 20% sui pagamenti dei contributi per l'immatricolazione ed iscrizione ai Corsi di Laurea Triennali e Magistrali e Master erogati dal Politecnico di Bari per gli appartenenti al Corpo della Guardia di finanza in servizio e congedo, nonché i loro figli, anche ai familiari conviventi, sempre se residenti nella Regione Puglia.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTA il D.Lgs. n. 68 del 29 marzo 2012 art. 10 co.2;

VISTO il Decreto Interministeriale dell'8 marzo 2013;

VISTI i Regolamenti Tasse del Politecnico di Bari relativi a ciascun anno accademico;

UDITA la relazione del Rettore.

All'unanimità,

DELIBERA

- di approvare la proposta di proroga del Protocollo di Intesa tra il Politecnico di Bari e il Comando Regione Puglia della Guardia di Finanza;
- di nominare come referenti per le attività di studio e ricerca il Direttore Generale e il Delegato alla Didattica;
- di nominare referente per l'attuazione generale dell'accordo il Responsabile del Settore Servizi Agli Studenti.

**P.08
OdG**
PERSONALE TAB

Proroga contratto a tempo determinato personale TAB

In relazione al punto in oggetto, il Rettore rappresenta quanto segue.

L'art. 14-bis del decreto-legge n. 152 del 2021, al fine di promuovere l'interdisciplinarietà dei corsi di studio e la formazione di profili professionali innovativi e altamente specializzati in grado di soddisfare i fabbisogni espressi dal mondo del lavoro e dalle filiere produttive nazionali, nonché di migliorare e ampliare l'offerta formativa universitaria anche attraverso la sua integrazione con le correlate attività di ricerca, sviluppo e innovazione, ha previsto l'attribuzione, a titolo di cofinanziamento, per gli anni dal 2022 al 2025, di un contributo complessivo di euro 290 milioni, di cui euro 20 milioni per il 2022 e di euro 90 milioni per ciascuno degli anni dal 2023 al 2025, a favore delle Università che promuovono, nell'ambito della propria autonomia, la stipulazione di "Patti territoriali per l'alta formazione per le imprese", con imprese ovvero enti o istituzioni di ricerca pubblici o privati, nonché con altre università, pubbliche amministrazioni e società pubbliche.

Al fine di attuare il suddetto Decreto, il MUR, con Decreto direttoriale n. 1290 dell'8 agosto 2022, ha fornito alle Università le informazioni essenziali per la presentazione dei Patti territoriali dell'alta formazione delle imprese.

In risposta al suddetto Avviso, il Politecnico di Bari ha presentato, unitamente alle Università del Salento (capofila), di Bari, di Foggia e LUM una proposta progettuale ammessa a finanziamento con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri emanato ai sensi dell'art. 14 bis, comma 2, del citato decreto-legge n. 152/2021 per un importo complessivo pari ad € 112.725.014,00 da ripartire fra le annualità 2022-2023-2024-2025, salvo eventuale proroga.

Nell'ambito del "Patto Territoriale sistema universitario pugliese" il budget assegnato al Politecnico di Bari ammonta a complessivi € 27.500.000,00, come da proposta progettuale sottomessa, di cui € 24.750.000 quale finanziamento ed € 2.750.000 a titolo di cofinanziamento¹, articolati secondo il seguente piano di spesa, distinto per voci:

Voce	Importo
Personale interno	3.000.000,00 €
Personale esterno	4.500.000,00 €
Materiali, attrezzature, licenze	8.000.000,00 €
Servizi e consulenze	3.000.000,00 €
Acquisto fabbricati e ristrutturazioni	5.500.000,00 €
Altre tipologie	2.375.000,00 €
Spese generali	1.125.000,00 €
Totale	27.500.000,00 €

¹ In relazione al cofinanziamento da assicurare, pari ad € 2.750.000, esso potrà essere assicurato sia dal valore degli investimenti già effettuati dall'Ateneo con risorse proprie, in termini di infrastrutture, opere, lavori pertinenti l'oggetto del Patto, sia con ore/uomo del personale docente e tecnico amministrativo che sarà impegnato nelle attività del Patto.

<u>Cofinanziamento</u>	<u>2.750.000,00 €</u>
Finanziamento	24.750.000,00 €
2022	3.960.000,00 €
2023	4.950.000,00 €
2024	9.405.000,00 €
2025	6.435.000,00 €

Il DPCM del 26 settembre 2023 (registrato presso la Corte dei Conti in data 16/10/2023) relativo al Riparto del finanziamento dell'art. 14-bis del decreto-legge 6 novembre 2021, ripartisce il contributo come nel seguito specificato:

Proposta di "Patto territoriale dell'alta formazione per le imprese"	Costo totale della proposta	Finanziamento richiesto a valere sui fondi di cui all'art. 14-bis del decreto legge del 6 novembre 2021, n. 152	Cofinanziamento a carico dei proponenti	Finanziamento a valere sui fondi di cui all'art. 14-bis del decreto legge del 6 novembre 2021, n. 152			
				2022	2023	2024	2025
Proposta presentata dall'Università della Calabria e Università della Basilicata	16.039.254,00	15.718.469,00	320.785,00	2.272.390,00	4.588.667,00	4.736.085,00	4.121.327,00
Proposta presentata dall'Università degli Studi di Enna "Kore"	3.950.000,00	3.800.000,00	150.000,00	1.400.000,00	1.200.000,00	1.200.000,00	
Proposta "Patto territoriale sistema universitario pugliese" presentata da Libera Università Mediterranea, Politecnico di Bari, Università di Bari, Università di Foggia, Università del Salento	112.725.014,00	101.452.512,6	11.272.501,4	16.000.000,00	20.000.000,00	38.271.507,56	27.181.005,04
Totale	132.714.268,00	120.970.981,60	11.743.286,40	19.672.390	25.788.667	44.207.592,56	31.302.332,04

Tanto premesso, con Decreto del Direttore Generale n. 464 del 18/05/2022 è stata indetta la procedura di selezione pubblica, per titoli ed esami, per la formazione di una graduatoria di candidati, dalla quale eventualmente attingere personale per la costituzione di rapporti di lavoro subordinato di categoria C, area amministrativa, posizione economica C/1 a tempo determinato, della durata di mesi dodici, per le esigenze di supporto alle attività delle strutture dell'Amministrazione Centrale e dei Dipartimenti del Politecnico di Bari - codice concorso: **PTA.TD.Camm.22.04** (Avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - 4^a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" - n. 47 del 14/06/2022).

Con Decreto del Direttore Generale n. 874 del 2/11/2022, sono stati approvati gli atti della procedura concorsuale in argomento e, tra il 2022 e il 2023, si è provveduto al reclutamento di tutte le unità utilmente collocate in graduatoria.

Ciò detto, si riferisce che nel corrente mese di giugno giungerà a scadenza il contratto di lavoro a tempo determinato della durata di 1 anno della seguente unità di personale, già reclutata all'esito della predetta procedura concorsuale cod. PTA.TD.Camm.22.04, che questo Politecnico intende prorogare sino alla concorrenza di complessivi 3 anni:

Dipendente	Area	Data inizio attività	Data fine attività	Numero anni attività
------------	------	----------------------	--------------------	----------------------



Pucillo Raffaella	Collaboratori	16/06/2023	15/06/2025	2
-------------------	---------------	------------	------------	---

Il costo complessivo della proroga del contratto in essere ammonta, per un'annualità, ad € 35.529,61.

Il Rettore fa presente, inoltre, che la costituzione di rapporti di lavoro a tempo determinato non comporta impegno di punti organico, integrando invece la voce relativa alle "spese di personale" di cui all'art. 5 del D.Lgs. n. 49/2012 "Disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli atenei".

Si rammenta, inoltre, che, ai sensi dell'art. 1, comma 188, della Legge 23 dicembre 2005, n.266, nell'ambito delle Università, la spesa per la stipula di contratti di lavoro subordinato a tempo determinato, finalizzati all'attuazione di progetti di ricerca e di innovazione tecnologica, ovvero di progetti finalizzati al miglioramento dei servizi, anche didattici, per gli studenti, i cui oneri non risultino a carico del Fondo per il Finanziamento Ordinario, non rileva ai fini del limite di spesa di cui all'art. 9, comma 28, del Decreto Legge 31 maggio 2010, n. 78 convertito con Legge 30 luglio 2010, n. 122.

Il Rettore evidenzia che, da un lato, occorre far fronte alle numerose attività connesse alla partecipazione al citato progetto dei Patti Territoriali, dall'altro, permane l'esigenza di continuare ad avvalersi della predetta unità di personale, al fine di garantire un adeguato livello dei servizi erogati e di continuare a far fronte agli adempimenti fino ad oggi assicurati dalle stesse unità di personale.

Il Rettore, infine, comunica che si è proceduto a richiedere al Collegio dei Revisori dei Conti il previsto parere sulla suddetta proroga con nota prot. n. 42390 del 24/11/2023 ed il medesimo Collegio ha espresso parere favorevole nella seduta del 30/11/2023 (verbale n. 38, punto 2).

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTO** il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 in materia di "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
- VISTO** il D.L. 78/2010 convertito in Legge 122/2010, ed in particolare l'art. 9, comma 28;
- VISTA** la Legge n. 266/2005 ed in particolare l'art. 1, comma 188;
- VISTO** il D.Lgs. 15 giugno 2015, n. 81 in materia di "Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'articolo 1, comma 7, della Legge 10 dicembre 2014, n. 183";
- VISTO** il vigente CCNL del comparto Università;
- VISTO** il "Regolamento di Ateneo per la costituzione di rapporti di lavoro a tempo determinato", emanato con D.R. n. 57 del 14/02/2017;
- VISTA** la documentazione relativa alla copertura economica riveniente dal "Patto Territoriale sistema universitario pugliese";
- VISTO** il parere del Collegio dei Revisori dei Conti del 30/11/2023;
- VISTA** la nota, acquisita con prot. 17388 del 15/05/2025, a firma del Direttore di Dipartimento prof.ssa Ilaria Filomena Giannoccaro

All'unanimità,

DELIBERA

- di autorizzare la proroga, per la durata di 12 mesi, del contratto di lavoro a tempo determinato della unità di personale Raffaella Pucillo;
- che la relativa spesa gravi sulle risorse rivenienti dal "Patto Territoriale sistema universitario pugliese"
- di dare mandato ai competenti Uffici di porre in essere i conseguenti adempimenti.





**P.09
OdG**

PERSONALE TAB

Reclutamento personale a tempo determinato.

In relazione al punto in oggetto, il Rettore rappresenta quanto segue.

La dott.ssa Francesca Santoro, con nota prot. n. 19098 del 27/05/2025, ha formulato la particolare necessità di avvalersi di personale per le esigenze del Settore Orientamento e Tirocini - Ufficio Orientamento al fine di garantire un adeguato livello dei servizi erogati e di far fronte ai vari adempimenti, in particolare per le attività ascritte all'Ufficio a seguito dell'assegnazione finanziaria del Decreto Ministeriale del 7 agosto 2024, art. 11, lett. f) relativamente alla finalità di "promuovere l'inclusione degli studenti, con riferimento in particolare all'attivazione o potenziamento di servizi di supporto, ivi compresi gli sportelli antiviolenza".

Il Consiglio di Amministrazione - nella seduta del 28.03.2025 – ha approvato l'utilizzo delle risorse finanziarie rivenienti dal citato D.M. per l'attuazione, tra l'altro, dei seguenti interventi:

- di prevenzione della violenza, sia fisica che verbale in connessione, in particolare, all'utilizzo dei social media, e con riferimento soprattutto alla violenza di genere, anche attraverso la promozione e il consolidamento degli sportelli antiviolenza;
- di potenziamento delle attività di supporto psicologico e di orientamento in ingresso e in itinere personalizzate rispetto alle specifiche cause di esclusione, attività mirate a facilitare le scelte di carriera, accademica e professionale, e di sviluppo personale;
- di sviluppo di contatti con i servizi socio-sanitari e le Istituzioni che, a livello territoriale, si occupano di inclusione e lotta alla violenza, per la definizione e realizzazione di interventi coordinati, rivolti anche agli studenti e alle studentesse con disabilità e DSA;

Ciò detto, con D.D.G n. 72 del 16/02/2024, questa Amministrazione ha bandito una procedura concorsuale, per titoli ed esami, di n. 4 unità di personale di cat. D, posizione economica D1, Area Tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, Settore scientifico-tecnologico (Psicologo), con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato e parziale (n. 17 ore settimanali), della durata di 36 mesi, a valere sulle risorse dell'Accordo di collaborazione tra Regione Puglia e Università pubbliche pugliesi, per il rafforzamento del servizio di assistenza psicologica presso gli Atenei, in attuazione di quanto stabilito dall'art. 104 della Legge Regionale 29/12/2022 n. 32. N. 1 posto è riservato prioritariamente in favore degli operatori volontari che abbiano concluso il servizio civile universale senza demerito (codice procedura: PTA.TD.Psicologi.24.01).

Ai candidati partecipanti alla selezione è stato richiesto il possesso di conoscenze e le competenze tecniche, nonché l'attitudine all'analisi e alla soluzione di problemi inerenti al counseling psicologico, impostazione di un piano di lavoro su di un caso di counseling psicologico universitario e proposte per gli interventi ritenuti necessari, modelli e sulle tecniche di assestement e di intervento psicologico nel contesto del counseling universitario, nonché su nozioni di legislazione universitaria.

Con Decreto del Direttore Generale n. 487 del 25/09/2024, sono stati approvati gli atti della procedura concorsuale in argomento e dichiarati vincitori, i quali sono stati convocati per la sottoscrizione del contratto di lavoro presso questo Politecnico.

La peculiarità degli adempimenti menzionati con nota prot. n. 19098 del 27/05/2025, vertenti sull'alta formazione, fa emergere coerentemente la possibilità di avvalersi, per il supporto dei processi caratterizzanti le relative attività, di unità di personale appartenenti ai profili ut sopra indicati.

Giova rilevare che il vigente art. 36, comma 2, del d. lgs. 30 marzo 2001, n. 165 prevede che: “Le amministrazioni pubbliche possono stipulare contratti di lavoro subordinato a tempo determinato, contratti di formazione e lavoro e contratti di somministrazione di lavoro a tempo determinato, nonché avvalersi delle forme contrattuali flessibili previste dal codice civile e dalle altre leggi sui rapporti di lavoro nell'impresa, esclusivamente nei limiti e con le modalità in cui se ne preveda l'applicazione nelle amministrazioni pubbliche. Le amministrazioni pubbliche possono stipulare i contratti di cui al primo periodo del presente comma soltanto per comprovate esigenze di carattere esclusivamente temporaneo o eccezionale e nel rispetto delle condizioni e modalità di reclutamento stabilite dall'articolo 35 (...)”.

Tutto ciò premesso, il Rettore invita il presente Consesso ad esprimersi in merito alla citata richiesta, trasmessa con nota prot. n. 19098 del 27/05/2025, e di autorizzare l'utilizzo della graduatoria del concorso cod. PTA.TD.Psicologi.24.01, approvata con Decreto del Direttore Generale n. 487 del 25/09/2024, al fine di procedere al reclutamento di due unità di personale a tempo determinato, per la durata di due anni, con regime di impegno a tempo parziale, nella misura pari a 47,22% (n. 17 ore settimanali), conformemente a quanto indicato nel bando del concorso (D.D. 72/2024), per le ragioni sopra esposte.

Il costo annuale di un'unità di personale dell'“Area Funzionari”, Settore scientifico-tecnologico (Psicologo) con contratto part time al 47,22% ammonta ad € 19.910,92 annuali; la dott.ssa Santoro con la nota prot. n. 19098 del 27/05/2025 ha attestato che la spesa per le n. 2 unità, rideterminata in misura proporzionale alla percentuale di attività lavorativa in regime di impegno a tempo parziale, potrà gravare sulla Voce COAN CA.04.46.08.01.07 - Altri interventi a favore di studenti - UA.POL.AC.DG.COM - Unità in staff per comunicazione istituzionale ed eventi – Progetto POTENZ_STUD - Potenziamento dei servizi e degli interventi a favore degli studenti - Art. 11, lett. f) dm 1170/2024 FFO 2024.

Utilizzo graduatorie concorsi pubblici per stipula di tre contratti di lavoro subordinato a tempo determinato per reclutamento n. 3 unità appartenenti all'Area dei Collaboratori

Giova preliminarmente evidenziare che, l'art. 14-bis del decreto-legge n. 152 del 2021, al fine di promuovere l'interdisciplinarietà dei corsi di studio e la formazione di profili professionali innovativi e altamente specializzati in grado di soddisfare i fabbisogni espressi dal mondo del lavoro e dalle filiere produttive nazionali, nonché di migliorare e ampliare l'offerta formativa universitaria anche attraverso la sua integrazione con le correlate attività di ricerca, sviluppo e innovazione, ha previsto l'attribuzione, a titolo di cofinanziamento, per gli anni dal 2022 al 2025, di un contributo complessivo di euro 290 milioni, di cui euro 20 milioni per il 2022 e di euro 90 milioni per ciascuno degli anni dal 2023 al 2025, a favore delle Università che promuovono, nell'ambito della propria autonomia, la stipulazione di "Patti territoriali per l'alta formazione per le imprese", con imprese ovvero enti o istituzioni di ricerca pubblici o privati, nonché con altre università, pubbliche amministrazioni e società pubbliche.

Al fine di attuare il suddetto Decreto, il MUR, con Decreto direttoriale n. 1290 dell'8 agosto 2022, ha fornito alle Università le informazioni essenziali per la presentazione dei Patti territoriali dell'alta formazione delle imprese.

In risposta al suddetto Avviso, il Politecnico di Bari ha presentato, unitamente alle Università del Salento (capofila), di Bari, di Foggia e LUM una proposta progettuale ammessa a finanziamento con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri emanato ai sensi dell'art. 14 bis, comma 2, del citato decreto legge n. 152/2021 per un importo complessivo pari ad € 112.725.014,00 da ripartire fra le annualità 2022-2023-2024-2025, salvo eventuale proroga.

Nell'ambito del “Patto Territoriale sistema universitario pugliese” il budget assegnato al Politecnico di Bari ammonta a complessivi € 27.500.000,00, come da proposta progettuale sottomessa, di cui € 24.750.000 quale finanziamento ed € 2.750.000 a titolo di cofinanziamento², articolati secondo il seguente piano di spesa, distinto per voci:

Voce	Importo
Personale interno	3.000.000,00 €

² In relazione al cofinanziamento da assicurare, pari ad € 2.750.000, esso potrà essere assicurato sia dal valore degli investimenti già effettuati dall'Ateneo con risorse proprie, in termini di infrastrutture, opere, lavori pertinenti l'oggetto del Patto, sia con ore/uomo del personale docente e tecnico amministrativo che sarà impegnato nelle attività del Patto.

Personale esterno	4.500.000,00 €
Materiali, attrezzature, licenze	8.000.000,00 €
Servizi e consulenze	3.000.000,00 €
Acquisto fabbricati e ristrutturazioni	5.500.000,00 €
Altre tipologie	2.375.000,00 €
Spese generali	1.125.000,00 €
Totale	27.500.000,00 €
<u>Cofinanziamento</u>	<u>2.750.000,00 €</u>
Finanziamento	24.750.000,00 €
2022	3.960.000,00 €
2023	4.950.000,00 €
2024	9.405.000,00 €
2025	6.435.000,00 €

Il DPCM del 26 settembre 2023 (registrato presso la Corte dei Conti in data 16/10/2023) relativo al Riparto del finanziamento dell'art. 14-bis del decreto-legge 6 novembre 2021, ripartisce il contributo come nel seguito specificato:

Proposta di "Patto territoriale dell'alta formazione per le imprese"	Costo totale della proposta	Finanziamento richiesto a valere sui fondi di cui all'art. 14-bis del decreto legge del 6 novembre 2021, n. 152	Cofinanziamento a carico dei proponenti	Finanziamento a valere sui fondi di cui all'art. 14-bis del decreto legge del 6 novembre 2021, n. 152			
				2022	2023	2024	2025
Proposta presentata dall'Università della Calabria e Università della Basilicata	16.039.254,00	15.718.469,00	320.785,00	2.272.390,00	4.588.667,00	4.736.085,00	4.121.327,00
Proposta presentata dall'Università degli Studi di Enna "Kore"	3.950.000,00	3.800.000,00	150.000,00	1.400.000,00	1.200.000,00	1.200.000,00	
Proposta "Patto territoriale sistema universitario pugliese" presentata da Libera Università Mediterranea, Politecnico di Bari, Università di Bari, Università di Foggia, Università del Salento	112.725.014,00	101.452.512,6	11.272.501,4	16.000.000,00	20.000.000,00	38.271.507,56	27.181.005,04
Totale	132.714.268,00	120.970.981,60	11.743.286,40	19.672.390	25.788.667	44.207.592,56	31.302.332,04

Tanto premesso, Il Rettore evidenzia che, da un lato, occorre far fronte alle numerose attività connesse alla partecipazione al citato progetto dei Patti Territoriali, dall'altro, sussiste l'esigenza di avvalersi di unità di personale, al fine di garantire un adeguato livello dei servizi erogati e di far fronte ai vari adempimenti rivenienti dalle esigenze di carattere temporaneo ed eccezionale.

A ciò si aggiunga che un'unità assunta a tempo determinato ed assegnata all'Ufficio monitoraggio e rendicontazione ha recentemente presentato volontarie dimissioni a decorrere dal 15/05/2025.

Ciò detto, con D.D.G n. 674 del 10/07/2023, questa Amministrazione ha bandito una procedura concorsuale, per esami, per la copertura a tempo indeterminato e pieno di n. 4 posti di categoria C, posizione economica C1, area amministrativa - Profilo professionale Addetto supporto alla gestione dei processi e delle attività amministrative di supporto alla didattica,

con posto riservato prioritariamente in favore degli operatori volontari che abbiano concluso il servizio civile universale senza demerito (codice concorso: **PTA.Camm.23.14**).

Con Decreto del Direttore Generale n. 389 del 17/07/2024, sono stati approvati gli atti della procedura concorsuale in argomento e dichiarati vincitori, i quali sono stati convocati per la sottoscrizione del contratto di lavoro presso questo Politecnico.

Si aggiunga, altresì, che con D.D.G. n. 669 del 10/07/2023, questa Amministrazione ha bandito una per la copertura a tempo indeterminato e pieno di n. 3 posti di categoria C, posizione economica C1, area amministrativa – Profilo professionale Contabile. 1 posto è riservato prioritariamente in favore degli operatori volontari che abbiano concluso il servizio civile universale senza demerito (codice concorso: **PTA.Camm.23.10**).

Con Decreto del Direttore Generale n. 280 del 17/05/2024, sono stati approvati gli atti della procedura concorsuale in argomento e dichiarati i vincitori, i quali sono stati convocati per la sottoscrizione del contratto di lavoro presso questo Politecnico.

Tanto premesso, da un lato, occorre far fronte alle numerose attività connesse alla partecipazione al citato progetto dei Patti Territoriali, dall'altro, sussiste l'esigenza di avvalersi di unità di personale, al fine di garantire un adeguato livello dei servizi erogati e di far fronte ai vari adempimenti rivenienti dalle esigenze di carattere temporaneo ed eccezionale.

La particolare vocazione del progetto Patti Territoriali, che – come anticipato - verte sull'alta formazione, fa emergere coerentemente la possibilità di avvalersi, per il supporto dei processi caratterizzanti le relative attività, di unità di personale appartenenti ai profili *ut supra* indicati, con le attività connesse alla partecipazione a tale progetto.

A tal fine, si propone di procedere al reclutamento di complessive n. 3 unità di personale a tempo determinato, per la durata di un anno, con regime di impegno a tempo pieno, mediante l'utilizzo – per il reclutamento di 2 unità - della graduatoria del concorso cod. PTA.Camm.23.14, approvata con Decreto del Direttore Generale n. 389 del 17/07/2024 e – per il reclutamento di 1 unità - della graduatoria del concorso cod. PTA.Camm.23.10, approvata con Decreto del Direttore Generale n. 280 del 17/05/2024 per le ragioni sopra esposte, con oneri a valere sulle disponibilità del progetto Patti Territoriali.

Si rileva che la spesa relativa al reclutamento del predetto personale a tempo determinato non soggiace al limite di spesa ai cui all'art. 9, comma 28, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122, poiché grava sulle disponibilità relative ai predetti "Patti Territoriali".

Si rammenta, infatti, che resta in vigore la disposizione contenuta nell'art. 1, comma 188, della Legge 23 dicembre 2005, n.266, che prevede per le Università che siano "... fatte comunque salve le assunzioni a tempo determinato e la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa per l'attuazione di progetti di ricerca e di innovazione tecnologica ovvero di progetti finalizzati al miglioramento di servizi anche didattici per gli studenti, i cui oneri non risultino a carico ... del Fondo per il finanziamento ordinario delle università ...".

Si comunica infine che si sta procedendo a richiedere il parere al Collegio dei Revisori dei Conti in ordine ai predetti reclutamenti.

Il Rettore pertanto invita il Consiglio a deliberare.

Il Dott. Magarelli interviene per chiedere se fosse possibile fare una ricognizione per lo scorrimento di altre 3 unità a tempo determinato, proposta scaturita durante il corso della discussione, utile per avere una chiara mappatura delle esigenze delle strutture del Politecnico.

Il Rettore, concordando con le osservazioni emerse, sottolinea tuttavia la necessità di non interrompere l'iter procedurale, pur mantenendo un approccio prudente e graduale. Ribadisce l'intenzione di procedere fin dove possibile, privilegiando soluzioni sostenibili e coerenti con le attuali possibilità operative. Evidenzia la presenza di diverse criticità nella fase di ricognizione, legate alla ricorribilità delle graduatorie, alla disponibilità effettiva dei candidati e alla compatibilità dei profili con le esigenze dell'amministrazione. Invita pertanto a procedere con una prima fase di attivazione, che consentirà anche di comprendere meglio le caratteristiche dei candidati inseriti nelle graduatorie.

Conclude proponendo, in base all'esito di questa prima fase, di valutare eventuali ulteriori scorrimenti o progressioni, e nel frattempo di proseguire con le attività di ricognizione.



IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari;
- VISTO** il D. lgs. 165/2001 ed in particolare gli artt. 35, comma 5-ter, quinto periodo e 36, comma 2;
- VISTA** la Legge 240/2010;
- VISTO** il D.R. 532 del 03/07/2019 “Regolamento per la disciplina delle procedure selettive per l'assunzione del personale tecnico ed amministrativo e bibliotecario del Politecnico di Bari”;
- VISTO** il vigente Piano triennale dei Fabbisogni del Personale Tecnico Amministrativo e Bibliotecario;
- VISTI** i DD.DD.GG. richiamati nelle premesse;
- VISTO** l’art. 9, comma 28, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122;
- VISTA** la nota prot. n. 19098 del 27/05/2025 a firma della dott.ssa Francesca Santoro relativa al reclutamento di n. 2 unità appartenenti all’area dei Funzionari - Profilo Psicologi;
- VISTA** l’attestazione di copertura finanziaria rilasciata dal Responsabile Amministrativo del Progetto Patti Territoriali dott.ssa Lucrezia Fortunato relativa al reclutamento di n. 3 unità appartenenti all’area dei Collaboratori;
- VISTA** la proposta scaturita durante il corso della discussione di elevare di ulteriori 3 unità il numero del personale TAB da reclutare a tempo determinato;
- VISTO** tutto quanto riportato in narrativa.

All’unanimità,

DELIBERA

- di autorizzare, subordinatamente all’acquisizione del parere favorevole del Collegio dei Revisori dei Conti:
- l’assunzione con rapporto di lavoro subordinato, in regime di impegno a tempo parziale, nella misura pari a 47,22% (n. 17 ore settimanali), e in regime di impegno a tempo determinato di durata biennale, attraverso lo scorrimento dalla sottoindicata graduatoria di n. 2 unità di personale Area Funzionari dalla graduatoria approvata con D.D.G. n. 487 del 25/09/2024 relativa al concorso di cat. D, posizione economica D1, Area Tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, Settore scientifico-tecnologico (Psicologo), indetto con D.D.G. n.72 del 16/02/2024;
- di far gravare la relativa spesa per le n. 2 unità, rideterminata in misura proporzionale alla percentuale di attività lavorativa in regime di impegno a tempo parziale, sulla Voce COAN CA.04.46.08.01.07 - Altri interventi a favore di studenti - UA.POL.AC.DG.COM - Unità in staff per comunicazione istituzionale ed eventi – Progetto POTENZ_STUD
- Potenziamento dei servizi e degli interventi a favore degli studenti - Art. 11, lett. f) dm 1170/2024 FFO 2024.
- il reclutamento di n. 3 unità di personale tecnico-amministrativo a tempo determinato per la durata di un anno e la cui relativa spesa sarà imputata sul progetto Patti Territoriali. di cui:
 - a) n. 2 dalla graduatoria approvata con D.D.G. n. 389 del 17/07/2024;
 - b) n.1 dalla graduatoria approvata con n. 280 del 17/05/2024;
- il reclutamento di ulteriori n. 3 unità di personale tecnico-amministrativo a tempo determinato per la durata di un anno dando mandato al Direttore generale di individuare le graduatorie da cui attingere per il reclutamento e le risorse per la relativa copertura.



**P.10
OdG**
PERSONALE TAB

Trattenimento in servizio del personale ai sensi dell'art. 1, comma 165, della Legge di Bilancio 2025 (L. 30 dicembre 2024, n. 207) – Proposta di trattenimento in servizio del sig. Vito MELE (DMMM).

Il Rettore ricorda al Consesso che, nel corso della seduta del 28 marzo u.s., è stato deliberato di approvare, in via sperimentale per l'anno 2025, l'adozione della misura del trattenimento in servizio di cui all'art. 1, comma 165, della Legge di Bilancio 2025, per specifiche esigenze dell'amministrazione, quali attività di tutoraggio, affiancamento ai neoassunti e per esigenze funzionali non diversamente assolvibili, del solo personale tecnico amministrativo e bibliotecario, su iniziativa dell'amministrazione, acquisito il consenso dell'interessato, non oltre il settantesimo anno di età e nel limite del 10% delle facoltà assunzionali, e di dare mandato al Direttore Generale per proporre una valutazione specifica di merito relativa a ciascuna fattispecie e alla determinazione e all'adozione di tutti gli atti necessari all'attuazione della misura riferita al trattenimento in servizio in parola per il personale tecnico amministrativo e bibliotecario.

Con riferimento al limite del 10% delle facoltà assunzionali autorizzate a legislazione vigente, le indicazioni operative PROPER 2025, prot. n. 4270 del 31 marzo 2025, diramate dal Ministero dell'Università e della Ricerca, hanno evidenziato che si tratta di un limite “finalizzato esclusivamente all'individuazione del contingente massimo di unità di personale trattenibile in servizio a decorrere dal 2025. Tale trattenimento in servizio non determina pertanto alcun effetto sull'entità del budget assunzionale assegnato agli Atenei”, precisazione riportata, altresì, nella Circolare n. 8 del 7 aprile 2025 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, nella quale si legge che “Con riferimento all'annualità 2024 (budget 2025), si precisa che il citato limite del 10 per cento andrà calcolato sul predetto budget 2025 (affidente ai risparmi da cessazione del personale di ruolo intervenute nel corso dell'anno 2024) al netto della riduzione della percentuale del 25 per cento da operare sul medesimo budget in applicazione dei commi da 823 a 830 [dell'art. 1 della Legge di Bilancio 2025 n.d.r.]”; pertanto, in assenza di più precise ed esaustive indicazioni, da una interpretazione prudentiale delle circolari citate, per il Politecnico di Bari e per l'anno 2025, il 10% delle facoltà assunzionali derivanti dal turn over, riferito al solo personale TAB cessato nel corso del 2024, è pari a 0,25 punti organico (10% del 75% di 3,40 P.O.), permettendo il trattenimento in servizio di una sola unità di personale, appartenente all'area degli operatori o dei collaboratori.

P.O. derivanti dalle cessazioni PTAB 2024	3,40
Riduzione dal 100% al 75% del turn over (art. 1, comma 825, lett. b, L. 207/2024)	2,55
10% delle facoltà assunzionali ordinarie derivanti dal turn over	0,25

Dunque, valutate le cessazioni programmate nel corrente anno per limiti di età, il Direttore Generale f.f. intende formulare a questo Concesso la proposta di trattenimento in servizio sino al compimento del 70° anno di età del sig. Vito Mele, nato a Bari il 15/08/1958, inquadrato nell'area dei Collaboratori – Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali - in considerazione delle esigenze funzionali non diversamente assolvibili rappresentate dal prof. Sergio Mario Camporeale con nota del 3 febbraio 2025 e condivise dal Direttore del Dipartimento DMMM, il quale ha evidenziato che “*la permanenza del sig. Vito Mele in servizio sia funzionale al raggiungimento degli obiettivi del Dipartimento nei prossimi anni*”.

In particolare, nella predetta nota, il prof. Camporeale, in qualità di Responsabile del progetto PNRR NEST Spoke 02 e componente del progetto PNRR MOST spoke 14, progetti che prevedono attività laboratoriali presso le aree delle Officine Politecniche e del LIC, nonché in qualità di Responsabile del laboratorio “Thermal Storage”, ha manifestato la necessità di assicurare la “*continuità nel supporto alle attività sperimentali, con particolare riferimento ai progetti PNRR che avranno termine nel 2025 ma le cui attività devono essere garantite per ulteriori 5 anni*”, attività espletabile esclusivamente dal soggetto individuato, “*fornendo, al contempo, attività di tutoraggio e affiancamento a supporto alla*

formazione «sul campo» dei neoassunti nei ruoli di tecnico e di ricercatore [...] reclutati nell'ambito dei citati progetti PNRR».

Il Direttore Generale f.f. precisa che per la formulazione della presente proposta si è tenuto conto, altresì, del conseguimento, da parte del sig. Mele, nell'ultimo triennio, di una valutazione della performance di I fascia, corrispondente ad una valutazione ottima.

Il Prof. Carbone interviene per esprimere il proprio apprezzamento nei confronti del Sig. Vito Mele, sottolineandone la disponibilità, la competenza e la passione nello svolgimento del proprio lavoro. Ne riconosce il valore quale risorsa preziosa non solo per il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, ma per l'intero Ateneo.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 settembre 1987, n. 567;

VISTO l'art. 1, comma 165, della legge 30 dicembre 2024, n. 207, che ha introdotto la possibilità di trattenere il personale in servizio, non oltre il compimento del settantesimo anno di età e nel limite massimo del 10 % delle facoltà assunzionali disponibili a legislazione vigente;

VISTA la Direttiva del Ministro per la Pubblica Amministrazione del 20 gennaio 2025 avente ad oggetto "indicazioni operative del ricorso al trattenimento in servizio di cui all'art. 1, comma 165, della legge 30 dicembre 2024, n. 207";

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 28 marzo 2025 con la quale è stata approvata, in via sperimentale per l'anno 2025, l'adozione della misura del trattenimento in servizio di cui all'art. 1, comma 165, della legge 30 dicembre 2024, n. 207 dando mandato al Direttore Generale per la formulazione di una proposta di valutazione specifica di merito relativa a ciascuna fattispecie e alla determinazione e all'adozione di tutti gli atti necessari all'attuazione della misura in parola per il personale tecnico, amministrativo e bibliotecario;

VISTA la nota prot. n. 4270 del 31 marzo 2025 del Ministero dell'Università e della Ricerca recante ad oggetto "Quadro normativo reclutamento personale universitario e indicazioni operative PROPER 2025";

VISTA la circolare n. 8 del 7 aprile 2025 del Ministero dell'Economia e delle Finanze avente ad oggetto "Indicazioni operative in merito alla riduzione del turn over per l'anno 2025 prevista dall'art. 1, commi 822-830, della Legge 30 dicembre 2024, n. 207, recante "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2025 e bilancio pluriennale per il triennio 2025-2027";

VISTA la nota prot. n. 18348 del 21/05/2025 con la quale il Direttore Generale f.f. ha esposto le proprie valutazioni e motivazioni a supporto del trattenimento in servizio del sig. Vito Mele, dando mandato al Settore Reclutamento, Carriere e Formazione del Personale di procedere con l'acquisizione della disponibilità da parte dell'interessato per il trattenimento in servizio;

CONSIDERATO che, con nota del 03 febbraio 2025, il prof. Sergio Mario Camporeale ha proposto, motivando, il trattenimento in servizio del sig. Vito Mele;

VISTA la nota prot. n. 18348 del 21/05/2025 con la quale è stato chiesto al sig. Vito Mele di manifestare la propria disponibilità a permanere in servizio sino al compimento del 70° anno di età;

VISTA la nota prot. n. 18437 del 22/05/2025 con la quale il sig. Vito Mele ha manifestato la propria volontà a permanere in servizio sino al compimento del 70° anno di età ai sensi dell'art. 1, comma 165, della legge 30 dicembre 2024, n. 207.

All'unanimità,

DELIBERA



di approvare la proposta di trattenimento in servizio ai sensi dell'art. 1, comma 165, della legge 30 dicembre 2024, n. 207, sino al compimento del 70° anno di età, del sig. Vito MELE, nato a Bari il 15/08/1958, inquadrato nell'area dei collaboratori - Settore tecnico, scientifico, tecnologico, informatico e dei servizi generali – in servizio presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, in considerazione:

- a) delle esigenze funzionali non diversamente assolvibili, espletabili esclusivamente dal sig. Vito Mele, legate alla necessità di assicurare la “continuità nel supporto alle attività sperimentali, con particolare riferimento ai progetti PNRR - citati in premessa - che avranno termine nel 2025 ma le cui attività devono essere garantite per ulteriori 5 anni, fornendo, al contempo, attività di tutoraggio e affiancamento a supporto alla formazione «sul campo» dei neoassunti nei ruoli di tecnico e di ricercatore [...] reclutati nell'ambito dei citati progetti PNRR”;
- b) del conseguimento, da parte del sig. Mele, nell'ultimo triennio, di una valutazione della performance di I fascia, corrispondente ad una valutazione ottima;
- c) della disponibilità manifestata dall'interessato a permanere in servizio sino al compimento del 70° anno di età.



P.11 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Short master in “Contratti di fiume e governance delle acque per la transizione ecologica dei territori”– proponente prof.ssa F. Calace: attivazione.
---------------------	--	---

Il Rettore comunica che il Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design, con delibera del 22/04/2025, ha presentato la proposta di istituzione/attivazione dello short master in “Contratti di fiume e governance delle acque per la transizione ecologica dei territori”, proponente prof.ssa F. Calace. Si tratta di una delle iniziative formative a valere sul progetto “Patti Territoriali per l’Alta Formazione delle Imprese”, di cui all’Avviso MUR n. 1290 del 8 agosto 2022 di attuazione dell’art. 14 bis del D.L. n. 152/2021.

Lo short master proposto rientra in un’ampia collaborazione tra il nostro Politecnico, l’Università degli Studi di Sassari, l’Università degli studi di Napoli “Federico II” e l’Università degli Studi di Firenze, nell’ambito del Tavolo Nazionale sui Contratti di Fiume, e costituisce un modulo del Master interuniversitario di II livello in “Manager della transizione ecologica e dei Contratti di Fiume”, la cui istituzione e attivazione è stata già deliberata dagli Organi di Ateneo.

L’obiettivo del corso in parola è fornire a progettisti del territorio e del paesaggio e tecnici delle pubbliche amministrazioni i fondamentali elementi di conoscenza per affrontare la transizione ecologica attraverso nuovi approcci integrati e interdisciplinari per la pianificazione e progettazione, lo sviluppo e la gestione sostenibile dei territori caratterizzati dalla presenza dell’acqua (fiumi, coste, laghi, aree umide, falde).

Il Rettore ricorda che gli short master sono “corsi di studio di livello avanzato, orientati essenzialmente al mondo del lavoro allo scopo di favorire esigenze di aggiornamento e acquisizione di nuove competenze e progettati per l’immediata spendibilità, organizzati anche per classi di fruitori omogenei per interessi formativi e/o di professione, di competenze specialistiche e trasversali, articolati in lezioni, workshop tematici di approfondimento, seminari di ampliamento delle competenze, anche con formula weekend” (art. 15 del Regolamento per l’attivazione dei master di I e II livello del Politecnico).

La proposta in parola prevede l’acquisizione di n. 4 CFU a fronte di n. 100 ore di impegno richiesto ad ogni discente.

Il Rettore illustra, dunque, i dettagli del corso come riepilogati nella scheda quivi allegata, approvata dal Consiglio di Dipartimento ArCoD del 22/04/2025 (allegato 1).

Il Rettore informa, inoltre, che la sostenibilità dell’iniziativa sarà garantita dalle quote di iscrizione dei partecipanti, pari a € 150,00 per ogni discente e dal finanziamento di € 35.000,00 a valere sui “Patti Territoriali”, come da piano di spesa contenuto nella proposta (allegato 1). È prevista un’esenzione dalla predetta quota in favore di n. 10 candidati. Ai sensi della delibera del CdA del 31/01/2024, sarà possibile applicare tale agevolazione solo in presenza di un numero minimo di 10 candidati paganti.

Tanto premesso, il Rettore invita il Consiglio ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari;
- VISTO** il Regolamento per l’Attivazione di Master di I e II livello del Politecnico di Bari;
- VISTA** la delibera del Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design del 22/04/2025;
- VISTA** la delibera del S.A. di istituzione dello short master in argomento



All'unanimità,

DELIBERA

di attivare lo Short master in “Contratti di fiume e governance delle acque per la transizione ecologica dei territori”, dando mandato all’Ufficio Post -Lauream di procedere alla redazione del bando in coerenza con i vigenti regolamenti in materia.



P.12 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Short master in “La città di prossimità come prospettiva di sviluppo urbano” – proponente prof. N. Martinelli: attivazione.
---------------------	--	---

Il Rettore comunica che, nell’ambito dei “Patti Territoriali per l’Alta Formazione delle Imprese”, di cui all’Avviso MUR n. 1290 del 8 agosto 2022 di attuazione dell’art. 14 bis del D.L. n. 152/2021, il finanziamento riconosciuto al Politecnico di Bari è destinato, tra le altre attività, ad ampliare l’offerta formativa con una attenzione alle discipline STEM, anche integrate con altre discipline umanistiche e sociali. I ‘Patti’ mirano, infatti, a promuovere l’interdisciplinarietà dei corsi di studio e la formazione di profili professionali innovativi altamente specializzati in grado di soddisfare i fabbisogni espressi dal mondo del lavoro e dalle filiere produttive nazionali, nelle quali è stata riscontrata la mancata corrispondenza tra domanda e offerta di lavoro.

Tale iniziativa si tradurrà in una proposta di corsi di studio e formazione post-lauream che mira a rendere l’Ateneo un punto di riferimento nell’alta formazione, per tutto il sistema territoriale.

Tanto premesso, il Rettore informa il Consiglio di Amministrazione che è pervenuta dal Dipartimento di Architettura Costruzione e Design una proposta di istituzione di uno short master in **“La città di prossimità come prospettiva di sviluppo urbano”** su iniziativa del Prof. Nicola MARTINELLI.

Il corso ha come obiettivo principale la formazione di professionisti e amministratori in grado di progettare, implementare e gestire modelli urbani incentrati sulla sostenibilità, l'accessibilità e la qualità della vita.

Il Rettore ricorda che gli short master sono *“corsi di studio di livello avanzato, orientati essenzialmente al mondo del lavoro allo scopo di favorire esigenze di aggiornamento e acquisizione di nuove competenze e progettati per l'immediata spendibilità, organizzati anche per classi di fruitori omogenei per interessi formativi e/o di professione, di competenze specialistiche e trasversali, articolati in lezioni, workshop tematici di approfondimento, seminari di ampliamento delle competenze, anche con formula weekend”* (art. 15 del Regolamento per l’attivazione dei master di I e II livello del Politecnico).

La proposta in parola prevede l’acquisizione di n. 4 CFU a fronte di n. 100 ore di impegno richiesto ad ogni discente.

Il Rettore illustra, dunque, i dettagli del corso come riepilogati nella scheda quivi allegata, approvata dal Consiglio di Dipartimento del ARCOD del 17/04/2025 (allegato 1).

Il Rettore informa, che il corso avrà un costo di € 150 per ogni discente. È previsto un esonero totale dal versamento della predetta quota in favore 10 candidati più meritevoli. L’agevolazione sarà concessa solo in presenza di almeno 10 candidati paganti.

La sostenibilità dell’iniziativa sarà garantita dai proventi delle quote di iscrizione e dal finanziamento di € 35.000,00 a valere sui “Patti Territoriali”, come da piano di spesa contenuto nella proposta.

Il Dott. Magarelli chiede se fosse possibile ricevere un report riepilogativo che evidenzi il numero di richieste per l’attivazione degli short master tra quelli effettivamente attivati e non attivati.

Il Rettore riferisce che la maggior parte degli short master è stata effettivamente avviata, precisando che, per quelli non attivati, consegue la liberazione del relativo budget assegnato. Segnala, in particolare, come i percorsi afferenti al Dipartimento ArCoD abbiano registrato un’ampia partecipazione, al punto da far emergere richieste di incremento del numero massimo di immatricolati.

Informa, inoltre, che è in corso la fase di rendicontazione relativa anche ai Patti Territoriali e che, una volta completata, sarà fornita una relazione complessiva sui risultati conseguiti, comprensiva degli aspetti finanziari e gestionali dell’intero progetto.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTO l'Avviso MUR n. 1290 del 8 agosto 2022 di attuazione dell'art. 14 bis del D.L. n. 152/2021;

VISTO il Regolamento per l'Attivazione di Master di I e II livello del Politecnico di Bari;

VISTA la delibera del Consiglio del DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, COSTRUZIONE E DESIGN del 17/04/2025;

VISTA la delibera del S.A. di istituzione dello Short Master in argomento.

All'unanimità,

DELIBERA

- di attivare lo Short master in “La città di prossimità come prospettiva di sviluppo urbano”, dando mandato all'Ufficio Post Lauream di procedere alla redazione del bando in coerenza con i vigenti regolamenti in materia.



**P.13
OdG**

**RICERCA E TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO**

Corsi di Dottorato XLI ciclo: attivazione e stanziamento borse.

Il Rettore riferisce che sono in corso le procedure di rinnovo dei Corsi di Dottorato da attivare per l'A.A. 2025/2026 - XLI ciclo, ai sensi del DM 301 del 22/3/2022 contenente le Linee Guida per l'accreditamento dei dottorati di ricerca, che si applicano anche per il ciclo in argomento.

Il Rettore comunica che la scadenza fissata dal MUR per concludere l'iter di richiesta di rinnovo/nuova istituzione/riaccreditamento è stabilita al 12/06/2025.

Tanto premesso, al fine di consentire a questo Ateneo di procedere entro i termini, veniva richiesto ai Direttori di Dipartimento, sentita anche la SCUDDO, di trasmettere le documentate proposte di istituzione, singole o congiunte, di Corsi di dottorato da attivare/riaccreditare/rinnovare per il XLI ciclo (delibere dei CdD allegate).

Il Rettore informa che risultano pervenute le proposte di rinnovo dei corsi di Dottorato di ricerca per il XLI ciclo, di seguito riportate:

Dipartimento	Tipologia	Denominazione	Enti convenzionati	Coordinatore
DICATECh	industriale	CHANGE MANAGEMENT IN CIVIL ENGINEERING INFRASTRUCTURES (CMCEI)	AQP	Orazio GIUSTOLISI
DMMM	interateneo	INGEGNERIA E SCIENZE AEROSPAZIALI (DRISA)	UNIBA	Caterina CIMINELLI
DEI	ordinario	INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE (DRIE)	-	Mario CARPENTIERI
DMMM	ordinario	INGEGNERIA GESTIONALE (DRIG)	-	Antonio MESSENI PETRUZZELLI
DMMM	ordinario	INGEGNERIA MECCANICA ED ENERGETICA (DRIME)	-	Antonio Emmanuele UVA
ARCOD	associato	INGEGNERIA PER LA SOSTENIBILITÀ E LA SICUREZZA DELLE COSTRUZIONI CIVILI E INDUSTRIALI (DRISS)	ITC-CNR / UNISALENTO	Mario Daniele PICCIONI
ARCOD	ordinario	PROGETTO PER IL PATRIMONIO: CONOSCENZA, TRADIZIONE E INNOVAZIONE (CTI)	-	Giuseppe FALLACARA
DICATECh	ordinario	RISCHIO E SVILUPPO AMBIENTALE, TERRITORIALE ED EDILIZIO (DRSATE)	-	Francesco FIORITO

DEI	interateneo	SMART AND SUSTAINABLE INDUSTRY (SSI)	UNIBA	Salvatore DI GIESI
-----	-------------	---	-------	--------------------

Il Rettore rappresenta che DRIG, DRSATE, DRISA e SSI saranno oggetto di **riaccreditamento**, per cambio di coordinatore; il rinnovo del corso DRISS è subordinato alla sottoscrizione della convenzione di attivazione con Unisalento e ITC-CNR (Allegata), essendo scaduto il precedente atto analogo.

Il Rettore evidenzia che, nell'offerta formativa, non è presente il corso di Dottorato di interesse nazionale in Autonomous Systems (DAuSy) che diventerà curriculum del Dottorato Nazionale in **Robotics and Intelligent Machines (DRIM)** con sede presso l'**Università di Genova**.

Il Rettore ricorda che la predetta offerta è integrata da corsi di Ph.D. aventi **sede operativa Poliba** e sede amministrativa Uniba, quali:

- “Dottorato di ricerca interateneo in **“Gestione sostenibile del Territorio” (GST)** che include il Dicattech del Politecnico di Bari quale Dipartimento/Struttura convenzionata;
- “Dottorato di ricerca interateneo in **“Patrimoni archeologici, storici, architettonici e paesaggistici mediterranei: Sistemi integrati di conoscenza, progettazione, tutela e valorizzazione” (PASAP MED)** che include l'ARCOD del Politecnico di Bari quale Dipartimento/Struttura convenzionata.

Il Rettore comunica che la Scuola di Dottorato, nella seduta del 30/5/2025, ai sensi del Regolamento sui Dottorati di Ricerca, ha espresso parere favorevole in merito alle sopra citate proposte di corsi di Dottorato di Ricerca (delibera allegata).

Il Rettore rappresenta che non vi è la necessità di acquisire il previo parere del NdV, per le motivazioni espresse dal predetto Nucleo con verbale del 5/6/2024 e quivi riportate:

“Il NdV segnala che, a seguito dell'entrata in vigore del D.M. 226 del 14 dicembre 2021, recante “modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati”, non è più prevista la preliminare verifica da parte dei NdV ai fini dell'accREDITAMENTO iniziale dei corsi di dottorato, così come chiarito anche da specifiche FAQ ministeriali³, né, tantomeno, tale passaggio è richiesto dalle Linee Guida per l'accREDITAMENTO dei dottorati di ricerca, approvate con DM n. 301 del 22/3/2022.

Di contro, con l'adozione del nuovo modello AVA.3, è invece prevista una valutazione in ordine al funzionamento del sistema di Assicurazione della Qualità (AQ) dei Corsi di Dottorato di Ricerca con riguardo ai diversi requisiti stabiliti nell'Ambito D del modello AVA.3, ai fini dell'accREDITAMENTO periodico, effettuata in sede di Relazione annuale⁴. Alla luce di quanto sopra, il NdV ritiene che la norma regolamentare sopra richiamata possa intendersi superata e invita l'Ateneo a valutare l'opportunità di aggiornarla, in occasione di una revisione complessiva della normativa interna relativa al dottorato di ricerca, rivalutando il ruolo del NdV – relativo a tale passaggio - anche con riferimento al Sistema di AQ del Dottorato di Ricerca”.

• **DISTRIBUZIONE BORSE DI DOTTORATO**

Il Rettore rammenta che l'attuale valore delle borse di dottorato per il nostro Ateneo è di € 81.797,00 (incluso il budget attività di ricerca ed ipotizzando un periodo estero di n. 6 mesi).

Il Rettore, inoltre, comunica che nell'ambito della programmazione del progetto PATTO TERRITORIALE DELL'ALTA FORMAZIONE PER LE IMPRESE (nel prosieguo "PT") di cui al D.L. 6 novembre 2021, n. 152 art. 14-bis, sono state previste risorse per il finanziamento di n. **40 borse di dottorato di ricerca** per il ciclo in argomento, **la cui UCS ha il valore di € 74.885,40 (borsa triennio + estero, senza budget per attività di ricerca che resta a carico dell'Ateneo).**

Nella succitata delibera del 30/05/2025, la Scu.Do. ha formulato una proposta complessiva di attribuzione delle borse di dottorato nell'ambito dell'offerta dottorale del XLI ciclo, includendo i corsi di Dottorato in forma associata con Uniba, ai quali vanno assicurate n. 3 borse/cad. a fronte di analogo numero finanziato da Uniba sulla medesima tipologia di corsi aventi sede amministrativa presso Poliba:

CORSO PH.D.	SEDE	N.
CMCEI	Poliba	3
CTI	Poliba	5
DRIEI	Poliba	6
DRIG	Poliba	4
DRIME	Poliba	4
DRISA	Poliba	3
DRISS	Poliba	3
DRSATE	Poliba	5
SSI	Poliba	3
GST	Uniba	3
PASAP	Uniba	3
DRIM	Unige	2
TOT		44

Alla luce di quanto rappresentato, il Rettore informa che **l'onere complessivo per n. 44 borse, corrisponde ad € 3.325.610,72**, riveniente dal calcolo rappresentato nella tabella seguente:

CORSI Ph.D.	COSTO BORSA 3 ANNI (valore UCS 74.885,40)	N. BORSE	IMPORTO FINANZIAMENTO
CORSI "ORDINARI" POLIBA	74.885,40 €	36	2.695.874,40 €
CORSO ASSOCIATO UNIBA- GST	81.046,03 €	3	243.138,09 €



CORSO ASSOCIATO UNIBA-PASAP	71.021,95 €	3	213.065,85 €
DIN - DRIM Unige	86.766,19 €	2	173.532,38 €
TOTALE		44	3.325.610,72 €

Il Rettore fa presente che il costo del triennio di dottorato con riferimento alle borse da conferire ad altro Ateneo per corsi in forma associata/DIN (Uniba per GST e PASAP, Unige per DRIM di cui Dausy è curriculum), in alcuni casi è più alto della UCS di € 74.885,40 (unità di costo standar a valere sul progetto PT) sia per effetto del maggior valore del budget per attività di ricerca sia perché include costi di gestione da corrispondere all'Ateneo sede amministrativa.

Il Rettore rammenta, tuttavia, che il Progetto PATTO TERRITORIALE prevede una disponibilità di n. 40 borse per l'importo totale di € 2.995.416,00

Il Rettore informa, inoltre, che i corsi di dottorato in argomento, come conseguenza del numero totale di borse (dunque sia a valere su PT nonché su ulteriori fonti di finanziamento quali progetti di ricerca, accordi con Soggetti Pubblici/Privati), sviluppano, ogni n. 3 borse, n. 1 posto senza borsa. Anche ai non borsisti va garantito, per legge, sa il budget per attività di ricerca che il periodo estero. Di seguito un riepilogo delle borse ad oggi finanziate/finanziabili:

CORSO	PROPONENTE	FONDI	N. BORSE
CMCEI		PT	3
		Posti riservati a dip AQP	3
		Borsa AQP	1
CTI		PT	5
DRIEI		PT	6
		Alto apprendistato Eredi Maggi	7
DRIG		Dipartimento di Eccellenza	1
		PT	4
DRIME	Antonio PAPANGELO	SURFACE ERC	1
	Stefania CHERUBINI	PRIN Cherubini + PRIN De Palma + CNR	1
		Dipartimento di Eccellenza	1
		PT	4
DRISA	Luigi GENTILE	FIS 1	2
		Dipartimento di Eccellenza	1
		PT	3
		UNIBA	3
DRISS		PT	3
		UNISALENTO	1
		ITC-CNR	1
DRSATE		PT	5

SSI		PT	3
		UNIBA	3

e, nel seguito, il numero dei posti senza borsa sviluppati:

	DOTT. SENZA BORSA
CMCEI	2
CTI	1
DRIEI	4
DRIG	1
DRIME	2
DRISA	3
DRISS	1
DRSATE	1
SSI	2
tot	17

Tanto premesso, il Rettore invita i presenti a pronunciarsi in merito alla attivazione dei Corsi di dottorato per il XLI ciclo ed alla assegnazione del numero di borse, informando che **in ogni caso resta a carico del budget di Ateneo l'importo di € 491.936,61 pari alla somma del valore budget per attività di ricerca per n. 40 borse (non previsto nel progetto PATTI TERRITORIALI), del valore del budget di ricerca per n. 17 non borsisti e del costo dell'elevazione per periodo estero per n. 17 non borsisti** quantificato nel minimo di 6 mesi/cad), come quivi riepilogato:

	DOTT. SENZA BORSA	ESTERO NON BORSISTI UCS € 5.760,42	BUDGET NON BORSISTI UCS € 6.912,5	BUDGET PT (calcolato su n. 40 borse disponibili)
DRIEI	4	23.041,68 €	27.650,00 €	
DRIME	2	11.520,84 €	13.825,00 €	
DRIG	1	5.760,42 €	6.912,50 €	
DRSATE	1	5.760,42 €	6.912,50 €	
CTI	1	5.760,42 €	6.912,50 €	
DRISA	3	17.281,26 €	20.737,50 €	
SSI	2	11.520,84 €	13.825,00 €	

DRISS	1	5.760,42 €	6.912,50 €	
CMCEI	2	11.520,84 €	13.825,00 €	
sub tot	17	97.927,14 €	117.512,50 €	
DOTTORANDI POLIBA SU PT				276.500,00 €
tot		491.936,61 €		

Il Prof. Ottomanelli segnala che l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro ha manifestato l'intenzione di utilizzare il budget destinato alle borse di dottorato suddividendolo in annualità, anziché in singole borse, così da facilitare il cofinanziamento da parte dei docenti mediante fondi propri e, conseguentemente, incrementare il numero complessivo di borse bandite. Propone che anche il Politecnico adotti una strategia analoga, al fine di cogliere ulteriori opportunità di cofinanziamento ed ampliare l'offerta di borse di dottorato.

Il Rettore chiarisce che la proposta di suddividere il budget delle borse di dottorato per annualità non era stata inizialmente avanzata, ma costituisce comunque una possibilità percorribile. Ritiene che tale scelta possa essere demandata ai singoli Collegi di Dottorato, i quali, nel rispetto del budget assegnato, potrebbero decidere autonomamente se utilizzare le risorse come leva per cofinanziamenti al 50%. Evidenzia, tuttavia, che esperienze passate hanno mostrato come un simile approccio possa comportare il rischio di concentrare le risorse nei Dipartimenti con maggiore capacità di attrarre cofinanziamenti, generando una polarizzazione dell'offerta formativa. Aggiunge, inoltre, che pur riconoscendo i vantaggi della coprogettazione con soggetti esterni, sussiste il pericolo che tale modalità determini borse "preconfezionate", con titolo, tutor e azienda già definiti, riducendo di fatto la libertà di ricerca dei dottorandi e dei gruppi di ricerca. Rammenta, infine, le critiche già sollevate in passato su questa tendenza, richiamando l'importanza di mantenere un equilibrio tra flessibilità e salvaguardia della libertà accademica.

Il Dott. De Palma interviene per sottolineare, in primo luogo, la questione della mancata continuità dei dottorati finanziati con fondi PNRR, evidenziando la necessità di affrontarla con una visione strategica. In secondo luogo, rileva la criticità derivante dall'assenza di un'analisi sistematica e prospettica della capacità dell'Ateneo di garantire continuità alle carriere dei dottorandi al termine del percorso. Propone, pertanto, che il presidio SCUDO, con il supporto degli uffici e in raccordo con i Dipartimenti, si faccia carico di sviluppare strumenti statistici e previsionali idonei a valutare la capacità dei singoli contesti dipartimentali di assorbire le risorse umane formate tramite i percorsi di dottorato. Conclude sottolineando che uno dei doveri di un Politecnico è quello di garantire non soltanto formazione di alta qualità, ma anche la sostenibilità delle traiettorie professionali attivate.

Il Rettore precisa che il dottorato di ricerca non costituisce uno strumento diretto di reclutamento del corpo docente, ribadendo che l'obiettivo strategico rimane quello di formare ricercatori dotati di metodo e competenze utili all'innovazione nei contesti produttivi e imprenditoriali. Rimarca la necessità di sensibilizzare maggiormente le imprese del territorio circa il reale valore dei profili in possesso del titolo di dottore di ricerca, superando l'attuale tendenza a inquadrarli con modalità e retribuzioni proprie dei neolaureati, con conseguente disallineamento tra competenze e ruoli. Conclude osservando che, nel tempo, l'Ateneo ha contribuito ad accrescere la consapevolezza delle imprese in merito all'importanza della ricerca applicata, pur riconoscendo che tale processo necessita di ulteriori azioni di consolidamento.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTO** l'art. 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210;
- VISTO** il D.M. n. 226/2021;
- VISTO** il DR 288 del 11/03/2022 recante il nuovo "*Regolamento dei corsi di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Bari*";
- VISTO** il progetto PATTO TERRITORIALE DELL'ALTA FORMAZIONE PER LE IMPRESE (di cui al D.L. 6 NOVEMBRE 2021, N. 152 ART. 14-BIS)
- VISTO** il parere della ScuDo;



VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari

VISTA la delibera del S.A. di istituzione dei Corsi di dottorato Poliba per il XLI ciclo.

All'unanimità,

DELIBERA

- di attivare, subordinatamente al rinnovo/riaccreditamento, i seguenti corsi di dottorato per il XLI ciclo:

Dipartimento	Tipologia	Denominazione	Enti convenzionati	Coordinatore
DICATECh	industriale	CHANGE MANAGEMENT IN CIVIL ENGINEERING INFRASTRUCTURES (CMCEI)	AQP	Orazio GIUSTOLISI
DMMM	interateneo	INGEGNERIA E SCIENZE AEROSPAZIALI (DRISA)	UNIBA	Caterina CIMINELLI
DEI	ordinario	INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE (DRIE)	-	Mario CARPENTIERI
DMMM	ordinario	INGEGNERIA GESTIONALE (DRIG)	-	Antonio MESSENI PETRUZZELLI
DMMM	ordinario	INGEGNERIA MECCANICA ED ENERGETICA (DRIME)	-	Antonio Emmanuele UVA
ARCOD	associato	INGEGNERIA PER LA SOSTENIBILITÀ E LA SICUREZZA DELLE COSTRUZIONI CIVILI E INDUSTRIALI (DRISS)	ITC-CNR / UNISALENTO	Mario Daniele PICCIONI
ARCOD	ordinario	PROGETTO PER IL PATRIMONIO: CONOSCENZA, TRADIZIONE E INNOVAZIONE (CTI)	-	Giuseppe FALLACARA
DICATECh	ordinario	RISCHIO E SVILUPPO AMBIENTALE, TERRITORIALE ED EDILIZIO (DRSATE)	-	Francesco FIORITO
DEI	interateneo	SMART AND SUSTAINABLE INDUSTRY (SSI)	UNIBA	Salvatore DI GIESI

- in considerazione delle disponibilità del progetto PATTO TERRITORIALE DELL'ALTA FORMAZIONE PER LE IMPRESE necessaria a sostenere il costo di n. 40 borse (ad esclusione del budget per attività di ricerca), di assegnare ai corsi di DR XLI ciclo le seguenti borse di dottorato:

CORSO PH.D.	SEDE	N.



CMCEI	Poliba	
CTI	Poliba	
DRIEI	Poliba	
DRIG	Poliba	
DRIME	Poliba	
DRISA	Poliba	
DRISS	Poliba	
DRSATE	Poliba	
SSI	Poliba	
GST	Uniba	
PASAP	Uniba	
DRIM	Unige	
TOT		40

- di imputare, pertanto, il costo totale di n. 40 borse, pari ad € **2.995.416,00**, al progetto di Budget “PATTI_TERRITORIALI_AC” distribuito sul triennio 2026/2027/2028;
- nei casi di dottorati in forma associata/DIN che abbiano un valore di borsa di dottorato da conferire, più elevato rispetto alla UCS della borsa PT (pari ad € 74.885,40) di porre il maggior valore a carico dei fondi del docente referente della borsa conferita/di porre il maggior valore a carico del bilancio di Ateneo;
- di porre a carico della quota FFO Post Lauream:
- l'importo di € 491.936,61 pari alla somma del valore del budget per attività di ricerca per n. 40 borse (non previsto nel progetto PATTI TERRITORIALI), del valore del budget di ricerca per n. 17 non borsisti e del costo dell'elevazione per periodo estero per n. 17 non borsisti (quantificato nel minimo di 6 mesi/cad);
- l'ulteriore eventuale costo che si dovesse rendere necessario in presenza di un numero più elevato di dottorandi non borsisti;
- il maggior valore della borsa nei casi di adesione a dottorati in forma associata/DIN che registrino un costo più elevato rispetto alla UCS della borsa in vigore presso il Politecnico di Bari;
- di autorizzare il Rettore a sottoscrivere gli Accordi per l'attivazione del DRISS e per l'adesione ai dottorati in forma associata/DIN di cui in narrativa.

 Politecnico di Bari		Consiglio di Amministrazione n. 6 del 10 giugno 2025
P.14 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Proposta di costituzione dello spin-off accademico “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s”. Referente prof. Umberto Berardi.

Il Rettore informa che il Consiglio di Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design (ArCoD), nell’adunanza 594^a ab initio del 17.04.2025 (giusto estratto al p. 1.1 del verbale del CdD, acquisito al Prot n. 14597 del 22.04.2025) ha espresso parere favorevole in ordine alla proposta di costituzione dello spin-off accademico denominato “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s”, in sigla “BeTop s.r.l.s”, presentata dal prof. Umberto Berardi.

Il Rettore riferisce che la compagine sociale dello spin-off accademico è così costituita:

- Prof. Umberto Berardi
- Prof. Francesco Ruggiero
- Ing. Roberto Stasi

Il Rettore rappresenta che lo spin-off, il cui capitale sociale è pari ad euro 1.000,00 (mille/00), sarà costituito in forma di società di capitali a responsabilità limitata a capitale ridotto, ai sensi della Legge n° 134/2012.

Il Rettore rappresenta che la società avrà sede legale, amministrativa e operativa per i primi tre anni nel Comune di Bari, in via Orabona 4 c/o Dipartimento ArCoD (Architettura, Costruzione e Design) con eventuale sede operativa distaccata, come disciplinato da apposita Convenzione, di durata triennale, quivi allegata, oggetto di sottoscrizione tra ArCoD e spin off.

Il Rettore rende noto che per l'uso delle infrastrutture, dei macchinari e dei servizi suddetti, la società riconoscerà ad ArCoD una tariffa pari ad un rimborso forfettario di euro 385,00 all'anno, nel rispetto della delibera n. 02 del CdA del 27.02.2019 “Tariffario per l'utilizzo dei servizi di incubazione degli Spin-off del Politecnico di Bari”.

Il Rettore fa presente che lo spin-off accademico intende: *“sviluppare metodologie avanzate e materiali innovativi per migliorare l'efficienza energetica del settore edilizio, offrendo strumenti e soluzioni in grado di ottimizzare i consumi e ridurre l'impatto ambientale degli edifici esistenti, creando figure in grado di gestire e proporre soluzioni olistiche ed integrate che guidino il processo di riqualificazione degli edifici esistenti. La società mira, quindi, a fornire supporto tecnico per la diagnosi energetica, la progettazione di interventi di efficientamento, riqualificazione e l'implementazione di soluzioni avanzate di building automation promuovendo l'adozione di sistemi di monitoraggio in tempo reale e di modelli predittivi basati su intelligenza artificiale che possano consentire alle amministrazioni pubbliche di prendere decisioni informate e ottimizzare l'uso delle risorse disponibili”*.

Il Rettore, in ultimo, comunica che, ai sensi dell’art. 8 rubricato: *“Iter procedurale di costituzione di spin off”* comma 3 del Regolamento per la costituzione e partecipazione a spin off del Politecnico di Bari, il Consiglio del Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design *“considerato l’interesse del Dipartimento a supportare lo Spin Off e l’assenza di conflitto di interessi fra il prodotto/processo/servizio/obiettivo dello Spin-Off e l’attività istituzionale del Dipartimento ArCoD “ ha espresso parere favorevole alla costituzione dello Spin-Off denominato “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s, in sigla “BeTop s.r.l.s ”, unitamente alla Bozza di Statuto e al Business Plan”*.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTO il Regolamento per la costituzione e partecipazione a spin off del Politecnico di Bari;



- PRESO ATTO** della proposta di costituzione dello spin-off accademico denominato “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s” in sigla “BeTop s.r.l.s, acquisita al protocollo generale con n. 14597 del 22.04.2025;
- VISTO** l’atto costitutivo e il business plan di presentazione dell’idea imprenditoriale dello spin-off accademico denominato “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s, in sigla “BeTop s.r.l.s”;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione del 27.02.2019 n. 02 “Tariffario per l’utilizzo dei servizi di incubazione degli Spin-Off del Politecnico di Bari”;
- PRESO ATTO** dell’estratto al p. 1.1 del verbale del Consiglio di Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design (ArCoD), seduta del 17.04.2025, acquisito al Prot n. 14597 del 22.04.2025;
- VISTA** la bozza della Convenzione tra lo spin-off e ArCoD, sottoposta all’approvazione del Consiglio di Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design nell’adunanza del 17.04.2025;
- PRESO ATTO** del parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 09.06.2025;
- UDITA** la relazione del Rettore.

All’unanimità,

DELIBERA

- di approvare la costituzione dello spin-off accademico denominato “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s, in sigla “BeTop s.r.l.s.”;
- di nominare il prof. Umberto Berardi, professore ordinario afferente al SSD IIND-07/B, referente per lo spin-off accademico “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s, in sigla “BeTop s.r.l.s”;
- di approvare la bozza di Convenzione tra lo spin-off accademico “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s in sigla “BeTop s.r.l.s” e il Dipartimento di Architettura, Costruzione e Design (ArCoD);
- di disporre che la tariffa forfettaria/annua che lo spin-off accademico “Building Energy Testing Operation & Performance s.r.l.s” dovrà corrispondere al Politecnico di Bari per l’utilizzo degli spazi sia pari a € 385,00/anno, in conformità a quanto indicato nella Delibera n. 02 del CdA del Politecnico di Bari del 27.02.2019.



**P. 15
OdG**

**RICERCA E TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO**

Proposta progettuale dal titolo “Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese”, acronimo CAVES. Approvazione della sottoscrizione dell’Accordo Temporaneo di Scopo - ATS tra Politecnico di Bari e MerMec ENGINEERING S.r.l. Proponente prof. Alessandro Reina.

Il Rettore informa che questo Ateneo, in qualità di capofila, unitamente alla società MerMec ENGINEERING S.r.l., ha presentato la proposta progettuale dal titolo “*Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese*”, acronimo CAVES, in risposta al Bando a Cascata emanato dall’Università degli Studi di Bari Aldo Moro Spoke 1 “Historical Landscapes, Traditions and Cultural Identities” finanziato a valere sul Progetto dal titolo “CHANGES - Cultural Heritage Active Innovation for Sustainable Society” Codice Progetto PE00000020 CUP H53C22000860006 nell’ambito dell’Avviso MUR n. 341 del 15.03.2022, PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea NextGenerationEU.

Il Rettore fa presente l’Università degli Studi di Bari, giusta Decreto Rettorale n. 1331 del 09.04.2025 di approvazione atti, ha ammesso a finanziamento il progetto “Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese”, il cui referente di Ateneo è il prof. Alessandro Reina, per un importo complessivo pari ad € 444.000,00, di cui € 340.000,00 spettanti al Politecnico di Bari.

Il Rettore riferisce che con nota PEC del 15.04.2025 l’Università degli Studi di Bari ha richiesto la costituzione in ATS del partenariato proponente il Progetto CAVES e che pertanto l’Ateneo ha provveduto, a seguito di indagine di mercato, ad individuare lo Studio notarile Ferrucci quale operatore a cui affidare la formalizzazione dell’ATS. Detto Notaio richiede espressamente, ai fini della sottoscrizione dell’Atto, conferimento di mandato al Rettore da parte del CdA.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA

la relazione del Rettore;

VISTA

il Decreto del Rettore dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro n. 1206 del 29.03.2024 con cui è stato emanato l’Avviso di “Bando a Cascata” a valere sul Progetto dal titolo titolo “CHANGES - Cultural Heritage Active Innovation for Sustainable Society” Codice Progetto PE00000020 CUP H53C22000860006, nell’ambito dell’Avviso MUR n. 341 del 15/03/2022, PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU;

PRESO ATTO

che il Politecnico di Bari, in qualità di Capofila, unitamente alla società MerMec ENGINEERING S.r.l. ha presentato, in risposta al citato Avviso, la proposta progettuale dal titolo “Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese”, acronimo CAVES;

VISTO

il Decreto del Rettore dell’Università degli Studi di Bari n. 1331 del 09.04.2025 con cui il progetto “Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese”, acronimo CAVES è risultato ammissibile a finanziamento;

VISTA

la nota PEC del 15.04.2025 di comunicazione del sopra citato Decreto di Approvazione atti con la quale l’Università degli Studi di Bari ha richiesto la costituzione in ATS del partenariato proponente il Progetto acronimo CAVES nell’ambito del sopra menzionato Avviso di Bando a Cascata;

VISTO

lo Statuto del Politecnico di Bari.

Con l'astensione della dott.ssa Pertosa,

DELIBERA

- con riferimento alla proposta progettuale dal titolo *“Valutazione dei cambiamenti climatici con metodi morfologici e isotopici negli ambienti sotterranei di un’area carsica pugliese”*, acronimo CAVES, di dare mandato al Rettore, in qualità di legale rappresentante, di sottoscrivere l’Accordo Temporaneo di Scopo - ATS tra Politecnico di Bari e MerMec ENGINEERING S.r.l.
- di confermare, quale referente di Ateneo per il Progetto CAVES, il prof. Alessandro Reina;
- di autorizzare il Rettore ad assumere con proprio provvedimento ogni altro impegno che dovesse rendersi necessario.

P.16 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Proroga della durata del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni – CRAT.
---------------------	--	---

Il Rettore informa che è pervenuta, per il tramite del prof. Paolo Lino, rappresentante del Politecnico di Bari nel Consiglio di Amministrazione del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni, la proposta di proroga decennale della durata del CRAT, Consorzio no-profit fondato nel 2006.

Il Rettore rammenta che il Politecnico di Bari ha aderito al CRAT nel 2015 e che attualmente al Consorzio partecipano, oltre all'Ateneo, l'Università di Roma La Sapienza (socio fondatore), l'Università del Sannio e le aziende ThalesAleniaSpace Italia SpA e TopNetwork SpA.

Il Rettore fa presente che, ai sensi dell'art. 3 dello Statuto del CRAT:

“Il Consorzio ha durata sino al 31 dicembre 2025. Tale termine potrà essere, con delibera assembleare, prorogato in relazione alle esigenze di compiuta realizzazione dell'oggetto del Consorzio o anticipato prima della scadenza indicata, nei casi previsti dalla legge e/o dal presente Statuto. Il termine suddetto si intende comunque prorogato di diritto per il tempo necessario al completo assolvimento di tutti gli impegni contrattuali assunti dal Consorzio.”

Il Rettore riferisce che il Consorzio CRAT si è distinto negli anni per la sua capacità di promuovere la cooperazione interuniversitaria e il trasferimento tecnologico verso il mondo produttivo, operando con risorse autonomamente acquisite e garantendo la partecipazione a progetti competitivi, senza ricorrere a finanziamenti da parte dei consorziati.

Il Rettore rappresenta, altresì, che, come comunicato dal prof. Lino, qualora la proroga alla durata non dovesse essere resa effettiva, le attività del Consorzio CRAT dovranno in ogni caso proseguire fino a dicembre 2028, al fine di garantire l'assolvimento degli impegni contrattuali assunti, con particolare riferimento ad un progetto europeo inerente applicazioni dell'Intelligenza Artificiale nel settore della salute.

Il Rettore comunica che, ai sensi dell'art. 12 dello Statuto, l'Assemblea Straordinaria di CRAT, nella seduta che sarà programmata tra giugno e luglio 2025, delibererà con votazione palese in merito alla proroga del Consorzio CRAT.

Terminata la relazione, il Rettore invita il Consesso ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTO lo Statuto del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni - CRAT;

VISTA la nota trasmessa dal Prof. Paolo Lino, rappresentante del Politecnico di Bari nel CdA del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni, avente ad oggetto la proposta di proroga della durata del CRAT;

PRESO ATTO del parere favorevole espresso dal Senato Accademico, nella seduta del 09.06.2025;

All'unanimità,

DELIBERA

di approvare la proroga fino al 31.12.2035 della durata del Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e nelle Telecomunicazioni – CRAT.



P.17 OdG

**RICERCA E TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO**

Domanda di brevetto in Italia N. 102024000016999 del 23 Luglio 2024 dal titolo: "Metodo e Sistema per la Sonificazione Interattiva di Materiali". Ricevimento del Rapporto di Ricerca ed estensione in priorità a livello internazionale PCT. Inventore referente prof. Michele Fiorentino.

Il Rettore rammenta che lo studio mandatario Jacobacci & Partners in data 23.07.2024 ha provveduto per conto del Politecnico di Bari al deposito della domanda di brevetto in Italia n. 102024000002389 dal titolo "Metodo e Sistema per la Sonificazione Interattiva di Materiali", il cui inventore referente è il prof. Michele Fiorentino.

Il Rettore riferisce che il suddetto studio mandatario, con nota Prot. n. 5335 del 13.02.2025, quivi allegata, ha comunicato che l'Ufficio Italiano Brevetti e Marchi - UIBM ha emesso il Rapporto di ricerca, accluso alla presente, e rappresentato che l'esaminatore ha ritenuto che tutte le rivendicazioni sono dotate sia del requisito della novità sia del requisito dell'attività inventiva e che pertanto non è necessario emendare il set di claims, che è direttamente concedibile così come originariamente depositato.

Il Rettore informa, inoltre, che Jacobacci & Partners ha rappresentato la necessità di depositare una comunicazione all'UIBM avente ad oggetto la richiesta di concessione del titolo di PI, atteso che il rapporto di ricerca è completamente favorevole e non risulta necessario sottomettere una memoria di replica.

Il Rettore rappresenta che il suddetto mandatario, con preventivo di spesa acquisito al Prot. n. 11185 del 25.03.2025, ha reso noto che i costi da sostenere per il servizio di ricevimento del rapporto di ricerca e per il deposito della comunicazione all'UIBM avente ad oggetto la richiesta di concessione del titolo di PI ammontano ad € 330,00 (oltre IVA), ripartiti come di seguito:

- ricevimento del rapporto di ricerca: € 330,00 (IVA esclusa);
- deposito della richiesta di concessione del titolo di PI: gratuita

Il Rettore comunica che entro il 23.07.2025 occorre provvedere all'estensione della domanda di brevetto in priorità e che l'inventore referente ha rappresentato la volontà di procedere a livello internazionale PCT.

Il Rettore fa presente che Jacobacci & Partners ha comunicato, altresì, che i costi da sostenere per l'estensione a livello PCT ammontano ad € 7622,00 (IVA esclusa), ripartiti come di seguito:

- € 2700,00 (IVA esclusa) per competenze del mandatario per la preparazione della documentazione;
- € 2962,00 (esente IVA) di tasse ufficiali CHF;
- € 930,00 (IVA esclusa) per la traduzione del testo (2925 parole);
- € 700,00 (IVA esclusa) per eventuale revisione del testo;
- € 330,00 (IVA esclusa) di competenze per rivendicazione della priorità italiana, ottenimento e deposito copia autentica elettronica, incluse spese;

suscettibili di variazioni sulla base del numero di pagine della domanda che saranno depositate presso il competente Ufficio Brevetti e in relazione

Il Rettore rende noto che lo studio mandatario Jacobacci & Partners ha seguito l'iter di deposito della domanda di brevetto di cui trattasi e che pertanto è necessario assicurare la continuità nella gestione del titolo di PI, confermando l'incarico all'attuale mandatario.

Il Rettore rappresenta che la questione di cui trattasi è stata sottoposta al parere della Commissione Brevetti che, nella seduta telematica del 12.05.2025, ha deliberato quanto segue:

“La Commissione prende atto che i costi da sostenere per il ricevimento del rapporto di ricerca e l'estensione PCT ammontano complessivamente circa ad € 7952,00 (IVA esclusa). La Commissione rileva che tale importo include altresì i costi pari a € 930,00 + IVA per la traduzione tecnica in lingua inglese del testo brevettuale e di € 700,00 + IVA per la revisione linguistica del testo tradotto, ove necessaria.

La Commissione auspica pertanto che l'inventore referente, laddove disponibile, possa contribuire alla predisposizione della traduzione, così da ridurre i costi a carico dell'Ateneo (€ 930,00 + IVA).

Tanto premesso, la Commissione esprime parere favorevole al deposito della richiesta di concessione del titolo di PI presso l'UIBM e all'estensione della domanda in priorità a livello internazionale PCT.”

Il relativo verbale, quivi allegato in versione integrale, è stato acquisito al Prot. n. 17283 del 15.05.2025.

Il Rettore riferisce che il prof. Fiorentino, accogliendo l'auspicio formulato dalla Commissione Brevetti, ha manifestato la disponibilità a procedere alla traduzione in inglese del testo del brevetto e che pertanto lo studio mandatario provvederà alla sola revisione della traduzione.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 10 febbraio 2005, n. 30 Codice della proprietà industriale;
- VISTA** la Legge n. 102 del 24 luglio 2023 che modifica il Codice della Proprietà Industriale, D. Lgs. 10 febbraio 2005, n. 30;
- VISTO** il Regolamento del Politecnico di Bari in materia di proprietà industriale;
- VISTO** il vigente Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità di Ateneo;
- VISTO** il Regolamento del Politecnico di Bari per l'acquisizione di beni, servizi e lavori in economia;
- PRESO ATTO** del parere espresso dalla Commissione Brevetti nella seduta telematica del 12.05.2025;
- PRESO ATTO** dei preventivi di spesa formulati dallo studio mandatario;
- CONSIDERATA** la stima dell'impegno economico, pari 7022,00 (IVA esclusa), che il Politecnico di Bari potrebbe sostenere per i servizi de quo;
- ACQUISITA** la disponibilità dell'inventore referente, prof. Fiorentino, a procedere alla traduzione in lingua inglese del testo del brevetto;
- ACCERTATA** la disponibilità finanziaria sull'UA POL.AC.DGRSI. SRRI “Settore Ricerca, Relazioni internazionali e Post- Lauream” - CA 04.41.09.04 – “Spese correnti per brevetti”;
- ACCERTATA** la disponibilità finanziaria sull'UA POL.AC.DGRSI. SRRI “Settore Ricerca, Relazioni internazionali e Post- Lauream” - CA 01.10.03.02 – Brevetti;
- UDITA** la relazione del Rettore;

All'unanimità,

DELIBERA

per le motivazioni esposte in premessa,

- di autorizzare, con riferimento alla domanda di brevetto in Italia N. 102024000016999 del 23 Luglio 2024 dal titolo: “Metodo e Sistema per la Sonificazione Interattiva di Materiali”, il ricevimento del Rapporto di Ricerca e l'estensione in priorità a livello internazionale PCT;
- di conferire mandato allo studio Jacobacci & Partners, che ha provveduto al deposito della domanda di brevetto in Italia ed è pertanto in grado di assicurare continuità nell'iter di concessione del titolo e nell'estensione



all'estero, di espletare i servizi di cui trattasi, per un importo complessivo pari circa ad € 7022,00 (IVA esclusa), suscettibili di variazioni in ragione del numero di parole e dell'entità delle revisioni del testo del brevetto, ripartiti come di seguito:

1. € 330,00 (IVA esclusa) per ricevimento del rapporto di ricerca;
 2. € 2700,00 (IVA esclusa) per competenze del mandatario per la preparazione della documentazione;
 3. € 2962,00 (esente IVA) di tasse ufficiali CHF;
 4. € 700,00 (IVA esclusa) per eventuale revisione del testo;
 5. € 330,00 (IVA esclusa) di competenze per rivendicazione della priorità italiana, ottenimento e deposito copia autentica elettronica, incluse spese;
- di far gravare la spesa di ricevimento del rapporto di ricerca, pari ad € 330,00 (IVA esclusa), sull'UA.POL.AC.DGRSI.SRRI "Settore Ricerca e Alta Formazione" - CA 04.41.09.04 – "Spese correnti per brevetti";
 - di far gravare le spese relative al deposito della richiesta di concessione e all'estensione della domanda di brevetto in priorità a livello internazionale PCT, pari circa ad € 6692,00 (IVA esclusa), sull'UA.POL.AC.DGRSI.SRRI "Settore Ricerca e Alta Formazione" - CA.01.10.03.02 – "Brevetti";
 - di nominare la dott.ssa Antonella Palermo, RUP per l'affidamento de quo;
 - di autorizzare il Rettore ad assumere con proprio provvedimento ogni altro impegno che dovesse rendersi necessario.

**P.18
OdG****RICERCA E TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO**

Domanda di brevetto in Europa no. EP 22793464.3 dal titolo "Method for the stabilization of marine clays" a contitolarità del Politecnico di Bari e di ETH Zurich. Richiesta di Brevetto Unitario e deposito delle convalide nazionali del titolo di PI. Inventore referente prof.ssa Claudia Vitone.

Il Rettore rammenta che, con riferimento alla domanda di brevetto in Europa no. EP 22793464.3 dal titolo "*Method for the stabilization of marine clays*" a contitolarità del Politecnico di Bari e di ETH Zurich Institute for Geotechnical Engineering, il cui inventore referente è la prof.ssa Claudia Vitone, lo studio De Tullio & Partners ha provveduto al versamento della tassa di rilascio del titolo di PI e alla traduzione delle rivendicazioni in inglese e francese.

Il Rettore riferisce che il mandatario, con nota e-mail del 28 aprile 2025, quivi allegata, ha comunicato che lo European Patent Office ha emesso la Decision to Grant e che pertanto è necessario selezionare i Paesi di efficacia del brevetto in argomento entro un mese dalla concessione del titolo di PI, avvenuta in data 21 maggio p.v.

Il Rettore fa presente che l'inventore referente, prof.ssa Vitone, ha manifestato la volontà di procedere alla richiesta di Brevetto Unitario Europeo e alla tutela del titolo di PI nei seguenti Paesi: Regno Unito e Spagna, non aderenti all'UPCA (Unified Patent Court Agreement).

Il Rettore rende noto che il mandatario, con nota e-mail acquisita al prot. n. 15659 del 30.04.2025, ha comunicato che i costi da sostenere per il servizio in oggetto ammontano ad € 2590,00 (oltre IVA) così suddivisi:

- deposito della richiesta di Brevetto Unitario Europeo: € 400,00 (oltre IVA);
- traduzione: € 300,00 (oltre IVA);
- spese e competenze dello studio mandatario per nazionalizzazione in Spagna: € 650,00 (oltre IVA);
- traduzione in spagnolo: € 710,00 (oltre IVA);
- tasse ufficiali per la nazionalizzazione in Spagna: € 280,00 (oltre IVA);
- spese e competenze dello studio mandatario per nazionalizzazione in Gran Bretagna: € 250,00 (oltre IVA);

da ripartirsi tra i contitolari della domanda di brevetto come di seguito dettagliato:

- € 1295,00 (IVA esclusa) a carico del Politecnico di Bari;
- € 1295,00 (IVA esclusa) a carico di ETH Zurich Institute for Geotechnical Engineering.

Il Rettore rappresenta che la questione di cui trattasi è stata sottoposta dall'Ufficio al parere della Commissione Brevetti che, nella seduta telematica del 12.05.2025, ha deliberato di esprimere il seguente parere:

"La Commissione esprime parere favorevole in merito alla richiesta del Brevetto Unitario Europeo (BU) e al deposito delle convalide nazionali nei Paesi di seguito indicati: Regno Unito e Spagna, Stati che finora non hanno aderito all'UPCA (Unified Patent Court Agreement)."

Il relativo verbale, quivi allegato in versione integrale, è stato acquisito al Prot. n. 17283 del 15.05.2025.

Il Rettore rende noto che lo studio De Tullio & Partners ha seguito l'iter di richiesta di concessione in Europa del titolo di PI di cui trattasi e che pertanto è necessario assicurare la continuità nella gestione del brevetto, confermando l'incarico all'attuale mandatario.

Il Rettore, terminata la relazione, invita il Consesso ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO	il vigente Statuto del Politecnico di Bari;
VISTO	il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;
VISTO	il Decreto Legislativo 10 febbraio 2005, n. 30 Codice della proprietà industriale;
VISTA	la Legge n. 102 del 24.07.2023 che modifica il Codice della proprietà industriale;
VISTO	il Regolamento del Politecnico di Bari in materia di proprietà industriale;
VISTO	il Regolamento per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità di Ateneo, ed in particolare l’art 65;
VISTO	il Regolamento del Politecnico di Bari per l’acquisizione di beni, servizi e lavori in economia;
VISTO	il preventivo di spesa trasmesso dallo studio mandatario De Tullio & Partners;
TENUTO CONTO	del parere espresso dalla Commissione Brevetti nella seduta telematica del 12.05.2025;
CONSIDERATA	la stima dell’impegno economico che il Politecnico di Bari potrebbe sostenere per le attività di cui trattasi;
ACCERTATA	la disponibilità finanziaria sull’UA POL.AC.DGRSI. SRRI “Settore Ricerca e Relazioni internazionali” - CA.01.10.03.02 – “Brevetti”;
UDITA	la relazione del Rettore;
all’unanimità,	

DELIBERA

- di autorizzare, con riferimento alla domanda di brevetto in Europa no. EP 22793464.3 dal titolo *"Method for the stabilization of marine clays"* a contitolarità del Politecnico di Bari e di ETH Zurich Institute for Geotechnical Engineering, la richiesta del Brevetto Unitario (BU) e il deposito delle convalide nazionali nei seguenti Paesi: Regno Unito e Spagna, non aderenti all’Accordo sul BU;
- di conferire allo studio De Tullio & Partners, che ha seguito l’iter di richiesta di concessione del brevetto Europeo ed è pertanto in grado di assicurare la necessaria continuità nella gestione del titolo di PI, l’incarico di adempiere, nel rispetto delle scadenze fissate, le formalità necessarie alla richiesta del Brevetto Unitario (BU) e al deposito delle convalide nazionali nei seguenti Paesi: Regno Unito e Spagna, non aderenti all’Accordo sul BU, per un importo complessivo pari a € 2590,00 (IVA esclusa);
- di imputare in capo all’Ateneo, della spesa totale di € 2590,00 (IVA esclusa), l’importo di € 1295,00 (IVA esclusa), dettagliato come di seguito:
 1. deposito della richiesta di Brevetto Unitario Europeo: € 200,00 (oltre IVA);
 2. traduzione: € 150,00 (oltre IVA);
 3. spese e competenze dello studio mandatario per nazionalizzazione in Spagna: € 325,00 (oltre IVA);
 4. traduzione in spagnolo: € 355,00 (oltre IVA);
 5. tasse ufficiali per la nazionalizzazione in Spagna: € 140,00 (oltre IVA);
 6. spese e competenze dello studio mandatario per nazionalizzazione in Gran Bretagna: € 125,00 (oltre IVA);
- di far gravare la quota di competenza del Politecnico di Bari sull’UA POL.AC.DGRSI. SRRI “Settore Ricerca e Alta Formazione” - CA.01.10.03.02 – “Brevetti”;



- di nominare la dott.ssa Antonella Palermo, RUP per l'affidamento di cui trattasi;
- di autorizzare il Rettore ad assumere con proprio provvedimento ogni altro impegno che dovesse rendersi necessario.



P. 19	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Consorzio di ricerca per la valutazione ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture – FABRE. Approvazione delle modifiche statutarie.
OdG		

Il Rettore riferisce che il Consorzio di ricerca per la valutazione ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture – FABRE ha comunicato che nella seduta straordinaria programmata per il 24 giugno p.v. l'Assemblea provvederà ad autorizzare le modifiche dello Statuto e ha richiesto ai consorziati di sottoporre le stesse all'approvazione dei propri Organi Collegiali.

Il Rettore rende noto che il Consorzio inter-universitario, avente sede legale a Pisa, si è costituito in data 22 luglio 2020 su iniziativa di dodici Ateneo italiani (Università di Pisa, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università degli Studi di Camerino, Università degli Studi Luigi Vanvitelli della Campania, Università degli Studi di Messina, Università degli Studi di Padova, Università degli Studi di Perugia, Università di Pisa e Sapienza Università di Roma) e che con lo stesso collaborano numerose Università mediante la stipula di apposite convenzioni.

Il Rettore rammenta che l'Ateneo, socio di FABRE a far data dal 01.01.2025, ha designato la prof.ssa Giuseppina Uva e il prof. Vincenzo Simeone, afferenti al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, quali delegati del Politecnico di Bari nell'Assemblea del Consorzio.

Il Rettore fa presente che le principali variazioni apportate allo Statuto, riportate in modalità revisione nell'allegato 1, riguardano:

- l'introduzione di un delegato del MIT (CSLLPP) e di un delegato del MUR nell'Assemblea dei consorziati;
- l'approvazione del bilancio preventivo entro la fine dell'esercizio finanziario e del bilancio consuntivo entro il febbraio successivo;
- la chiara definizione delle forme contrattuali da adottare al fine di disciplinare i rapporti con i consorziati e con i convenzionati pubblici e privati, italiani e stranieri;
- l'eliminazione dell'obbligo di corresponsione di un contributo in denaro da parte delle Università consorziate;
- l'indicazione del preavviso per la convocazione della Giunta;
- la nomina del Direttore Amministrativo in capo all'Assemblea dei consorziati;
- l'introduzione della figura del Direttore di progetto e l'indicazione delle relative funzioni;
- l'introduzione dell'onere di approvazione dei Regolamenti di FABRE in capo all'Assemblea dei consorziati;
- la puntuale definizione dei diritti di Proprietà Industriale.

Terminata la relazione, il Rettore invita il Consesso ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari;
- VISTO** il vigente Statuto del Consorzio di ricerca per la valutazione ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture – FABRE.
- VISTA** la proposta di modifica dello Statuto del Consorzio FABRE;
- VISTO** il parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 09.06.2025;
- UDITA** la relazione del Rettore.

All'unanimità,

DELIBERA

di approvare le modifiche proposte allo Statuto del Consorzio di ricerca per la valutazione ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture – FABRE.

P.20 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Accordo Esecutivo per l'avvio del Master Universitario di II livello "Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia" nell'ambito dell'iniziativa denominata "Rete Politecnica di Alta Competenza" – proponente prof. M. La Scala: approvazione.
---------------------	--	---

Il Rettore ricorda che, in data 07/03/2025, il Politecnico ha siglato un accordo per la creazione della Rete Politecnica di alta competenza per la gestione e lo sviluppo della rete di trasmissione nazionale tra TERN A Rete Elettrica Nazionale S.p.A., Politecnico di Bari, Politecnico di Torino e Politecnico di Milano. Lo scopo della Rete è l'istituzionalizzazione della collaborazione tra i tre Politecnici e Terna, al fine di promuovere una serie di iniziative negli ambiti dell'alta formazione, dell'educazione, dell'innovazione e della ricerca, della sostenibilità, del trasferimento tecnologico e del connesso impatto sociale e ambientale.

Il Rettore comunica che, nell'ambito della predetta collaborazione, il referente prof. La Scala ha presentato la proposta di un Accordo esecutivo tra TERN A e i tre Politecnici coinvolti per l'avvio del Master Universitario di II livello congiunto in "Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia", con sede amministrativa presso il PoliMi e sedi operative PoliTo e PoliBa.

Il corso nasce l'obiettivo di colmare l'attuale scostamento esistente tra la domanda e l'offerta di competenze specialistiche per il settore elettrico, formando figure professionali qualificate, che potranno essere inserite nei processi di selezione avviati da TERN A secondo i termini e le condizioni previste dall'accordo in parola (All.1).

Il Rettore precisa che TERN A si impegna a riconoscere a Poliba l'importo di € 190.000,00 quale corrispettivo per le attività di realizzazione del predetto Master.

La definizione dei ruoli di ciascun Politecnico nell'ambito del Master sarà, poi, oggetto di un ulteriore atto convenzionale siglato tra i tre Atenei.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTO l'Accordo per la creazione della Rete Politecnica di alta competenza per la gestione e lo sviluppo della rete di trasmissione nazionale tra TERN A Rete Elettrica Nazionale S.p.A., Politecnico di Bari, Politecnico di Torino e Politecnico di Milano;

VISTO il parere del Senato Accademico.

All'unanimità,

DELIBERA

- di approvare il testo dell'Accordo Esecutivo per l'avvio del Master Universitario di II livello "Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia" nell'ambito dell'iniziativa denominata "Rete Politecnica di Alta Competenza";
- di conferire mandato al Rettore di sottoscrivere il suddetto Accordo, apportando al testo modifiche e/o integrazioni ove necessarie.

Il Rettore propone l'anticipo della discussione del punto n. 22 all'Ordine del giorno, "Master di II livello in Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'energia (titolo congiunto tra PoliMi, PoliTo, PoliBa e in collaborazione con Terna S.p.A.) nell'ambito della "Rete Politecnica di Alta Competenza" – proponente prof. La Scala: approvazione accordo e attivazione Master con sede operativa Poliba".

Il Consiglio di Amministrazione approva.

 Politecnico di Bari		Consiglio di Amministrazione n. 6 del 10 giugno 2025
P.22 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Master di II livello in Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'energia (titolo congiunto tra PoliMi, PoliTo, PoliBa e in collaborazione con Terna S.p.A.) nell'ambito della "Rete Politecnica di Alta Competenza" – proponente prof. La Scala: approvazione accordo e attivazione Master con sede operativa Poliba

Il Rettore ricorda che, in data 07/03/2025, il Politecnico ha siglato un accordo per la creazione della Rete Politecnica di alta competenza per la gestione e lo sviluppo della rete di trasmissione nazionale tra TERN A Rete Elettrica Nazionale S.p.A., Politecnico di Bari, Politecnico di Torino e Politecnico di Milano. Lo scopo della Rete è l'istituzionalizzazione della collaborazione tra i tre Politecnici e Terna, al fine di promuovere una serie di iniziative negli ambiti dell'alta formazione, dell'educazione, dell'innovazione e della ricerca, della sostenibilità, del trasferimento tecnologico e del connesso impatto sociale e ambientale. I rapporti tra i partner saranno declinati in appositi accordi esecutivi, redatti per specifiche iniziative.

Il Rettore comunica che, nell'ambito della predetta collaborazione, i Politecnici e TERNA stanno progettando la realizzazione del Master Universitario di II livello congiunto in "Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia", con sede amministrativa presso il PoliMi e sedi operative PoliTo e PoliBa; l'approvazione dell'accordo esecutivo è oggetto di specifica informativa agli Organi di ateneo.

Il Rettore informa che è pervenuta dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione la proposta di istituzione e attivazione del predetto Master Universitario di II livello congiunto in "Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia, con referente prof. Massimo La Scala.

Il corso ha lo scopo di creare profili altamente specialistici nel settore ingegneristico consentendo ai partecipanti di acquisire le competenze e le conoscenze necessarie per le qualifiche professionali per il settore elettrico; i partecipanti potranno accedere a percorsi di selezione finalizzati all'eventuale assunzione presso l'azienda.

Il Rettore illustra, dunque, i dettagli del corso come riepilogati nella scheda quivi allegata, approvata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (allegato 1). La proposta in parola prevede l'acquisizione di n. 60 CFU a fronte di n. 1500 ore di impegno richiesto ad ogni discente.

Il Rettore precisa che TERNA si impegna a riconoscere a Poliba l'importo di € 190.000,00 quale corrispettivo per le attività di realizzazione del predetto Master, a copertura totale dei costi.

Il Rettore fa presente che, al fine di delineare i rapporti tra la Sede Amministrativa del Master (PoliMi) e gli altri due Politecnici coinvolti, gli Atenei sottoscriveranno un apposito atto convenzionale (All. 2), che prevede il rilascio del titolo congiunto.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;



VISTO l'Accordo per la creazione della Rete Politecnica di alta competenza per la gestione e lo sviluppo della rete di trasmissione nazionale tra Terna Rete Elettrica Nazionale S.p.A., Politecnico di Bari, Politecnico di Torino e Politecnico di Milano;

VISTO il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione;

ACQUISITO il parere del Senato Accademico.

All'unanimità

DELIBERA

- di approvare la sottoscrizione dell'Accordo tra Politecnico di Bari, Politecnico di Torino e Politecnico di Milano per il rilascio del titolo congiunto del Master di II livello in Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia" nell'ambito dell'iniziativa denominata "Rete Politecnica di Alta Competenza";
- di approvare l'attivazione del Master di II livello in Innovazione nei Sistemi Elettrici per l'Energia" nell'ambito dell'iniziativa denominata "Rete Politecnica di Alta Competenza";
- di conferire mandato al Rettore di sottoscrivere il suddetto Accordo, apportando al testo modifiche e/o integrazioni ove necessarie.



P.21 OdG	RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	Accordo ex art. 15 – Proposta progettuale “BRIEFS - Biorobotics Research and Innovation Engineering Facilities South” per DM 310/2025. Proponente: Prof. Bevilacqua;
---------------------	--	--

Il Rettore informa che il Prof. Bevilacqua ha rappresentato l’opportunità per il Politecnico di Bari di partecipare all’avviso pubblico D.D. n. 310/2025 (Azione 1.1.1) come *soggetto proponente* in forma associata con i seguenti organismi di ricerca: Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant’Anna di Pisa, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Università degli Studi di Cagliari, Università degli Studi di Palermo, Università degli Studi del Molise, Università del Salento, Università degli Studi di Bari “A. Moro”, Università degli Studi della Campania “L. Vanvitelli” e Università degli Studi della Calabria (altresì definiti *co-proponenti*). Il Politecnico di Bari, in quanto già beneficiario, con l’Università degli Studi di Napoli “Federico II”, del finanziamento nell’ambito del PNRR, M4C2 per l’IR “Biorobotics Research and Innovation Engineering Facilities” (in breve BRIEF) di cui è titolare la Scuola Superiore “Sant’Anna”, e già identificata ad alta priorità dal MUR nell’ambito del PNIR 2021- 2027, area ESFRI “Data, Computing and Digital Research Infrastructures”, possiede i requisiti per partecipare al bando in oggetto, avente proprio carattere integrativo e incrementale rispetto agli investimenti già realizzati nella citata misura. La logica di intervento proposta per l’Azione 1.1.1 mira, infatti, a creare sinergie con la M4C2, Investimento 3.1 del PNRR e, in particolare, con l’avviso MUR n. 3264 del 28 dicembre 2021, che ha previsto la selezione e finanziamento di Infrastrutture di Ricerca. L’elemento distintivo e innovativo del D.D. n. 310/2025 consiste nel focus esclusivo sulle regioni del Mezzogiorno, oggetto di intervento del PN RIC FESR 2021-2027, con l’obiettivo di rafforzare la dimensione territoriale degli interventi e promuovere una maggiore equità territoriale, affiancandosi all’approccio tematico adottato dal PNRR.

Tra gli obblighi relativi alla partecipazione in forma associata, ricorre la stipula di un accordo formale ex art. 15 L. 241/90 (in allegato) tra il proponente e co-proponenti, al fine di disciplinare la gestione comune del finanziamento pubblico e di definire i ruoli e le responsabilità di ciascuno nella eventuale realizzazione del progetto “Biorobotics Research and Innovation Engineering Facilities South (BRIEFS)” da sottomettere.

Il Rettore rappresenta che la proposta progettuale, in fase di definizione unitamente ai co-proponenti, sarà presentata entro il 30 giugno p.v. e avrà un valore massimo di circa 20.000.000,00.

Il Rettore riferisce, inoltre, che il predetto accordo formale, come specificato dall’avviso pubblico in oggetto (Art. 4, c. 9) avrà validità dieci anni a decorrere dalla data di sottoscrizione e dovrà essere firmato dai legali rappresentanti del soggetto proponente e dei co-proponenti.

Terminata la relazione, il Rettore invita il Consesso ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTA la bozza dell’Accordo quadro ex art. 15 L. 241/1990 tra Politecnico di Bari (*soggetto proponente*) e Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento “Sant’Anna” di Pisa, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Università degli Studi di Cagliari, Università degli Studi di Palermo, Università degli Studi del Molise, Università del Salento, Università degli Studi di Bari “A. Moro”, Università degli Studi della Campania “L. Vanvitelli” e Università degli Studi della Calabria (*co-proponenti*) nell’ambito dell’Avviso D.D. n. 310/2025 - PN Ricerca, Innovazione, Competitività per la transizione verde e digitale 2021-2027 - Potenziamento delle Infrastrutture di Ricerca (IR) pubbliche che operano in ambito S3 finalizzato all’avanzamento tecnologico delle imprese (Azione 1.1.1), proposta progettuale “BRIEFS”;

VISTI gli allegati all’Accordo in argomento;

CONSIDERATO che è interesse del Politecnico di Bari presentare la proposta progettuale in forma congiunta e collaborare con i soggetti co-proponenti nella realizzazione del Progetto di cui trattasi;

PRESO ATTO del parere favorevole espresso dal Senato Accademico nella seduta del 09.06.2025;

UDITA la relazione del Rettore.

All'unanimità,

DELIBERA

- di conferire mandato al Rettore di sottoscrivere l'Accordo quadro ex art. 15 L. 241/1990 tra Politecnico di Bari e Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento "Sant'Anna" di Pisa, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Università degli Studi di Cagliari, Università degli Studi di Palermo, Università degli Studi del Molise, Università del Salento, Università degli Studi di Bari "A. Moro", Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli" e Università degli Studi della Calabria, funzionale alla presentazione della proposta progettuale "Biorobotics Research and Innovation Engineering Facilities South (BRIEFS)" a valere sull'Avviso pubblico D.D. n. 310/2025 – PN RIC 2021/2027 (Azione 1.1.1).
- di conferire mandato al Rettore di apportare al testo eventuali modifiche e/o integrazioni ove necessarie;
- di nominare, quale responsabile e referente per l'Accordo de quo, il prof. Vitoantonio Bevilacqua.

Il Rettore propone il rinvio del punto n. 23 all'Ordine del giorno, "*Accordo attuativo tra Boosting Innovation in Poliba Scarl e Politecnico di Bari nell'ambito del Progetto "Patto territoriale dell'alta formazione per le imprese - Open Apulia University" - CUP F61B23000370006*" per approfondimenti.

Il Consiglio di Amministrazione approva.



Il Rettore sottopone alla valutazione del Senato Accademico la proposta di attivazione, a decorrere dall’anno accademico 2024/2025, del percorso formativo extracurriculare denominato “*STEAM for Gender Equality*”, promosso dal DArCoD nell’ambito delle Iniziative di Didattica Innovativa e finanziato attraverso i fondi destinati ai “*Patti Territoriali per l’Alta Formazione delle Imprese*”.

Il percorso, di natura interdisciplinare e trasversale, si rivolge all’intera popolazione studentesca del Politecnico di Bari, con l’obiettivo di integrare l’offerta formativa con contenuti legati alle discipline STEAM, in un’ottica di promozione dell’inclusione, della parità di genere e dello sviluppo sostenibile. L’iniziativa è finalizzata alla valorizzazione di competenze trasversali, allineate con le priorità strategiche dell’Ateneo in materia di pari opportunità e transizione digitale.

L’attività formativa, dell’impegno complessivo di 3 CFU riconosciuti come crediti a scelta libera, sarà erogata in modalità blended con una prevalenza di attività in presenza, e si articolerà nel periodo marzo-maggio 2025, con cadenza bisettimanale. La prova finale consisterà nella discussione di un progetto applicativo coerente con le tematiche trattate durante il corso. A conclusione del percorso sarà rilasciato un Open Badge quale attestazione delle competenze acquisite.

Il numero di partecipanti previsto è compreso tra un minimo di 20 e un massimo di 30. L’accesso è riservato agli studenti e alle studentesse del Politecnico di Bari, con possibilità di partecipazione anche per studenti esterni. Il finanziamento dell’iniziativa è integralmente coperto dai fondi stanziati nell’ambito dei Patti Territoriali, per un ammontare complessivo pari a € 35.000,00. Non è previsto alcun onere a carico dell’Ateneo o degli studenti partecipanti.

Il Rettore fa presente che la proposta si inserisce nell’ambito delle azioni di innovazione della didattica, coerentemente con le linee strategiche delineate nel Piano Strategico di Ateneo 2024-2026 e degli obiettivi della formazione definiti nell’ambito del Programma triennale 2024-2026 e del documento Politiche di Ateneo e Programmazione 2025.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari
- VISTE** la proposta di attivazione avanzata dal DArCoD nell’ambito del progetto di Ateneo *Patti Territoriali per l’Alta Formazione delle Imprese*”.
- RAVVISATA** la coerenza dell’iniziativa con gli obiettivi strategici dell’Ateneo in materia di didattica innovativa, equità e pari opportunità;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico nella seduta del 29 aprile 2025 in merito al medesimo punto all’ordine del giorno.

All’unanimità,

DELIBERA

l’attivazione, a decorrere dall’anno accademico 2024/2025, del percorso formativo extracurriculare “*STEAM for Gender Equality*”, come da proposta presentata dal DArCoD, con riconoscimento di 3 CFU e rilascio di Open Badge.



**P. 25
OdG**

DIDATTICA

Attivazione Offerta Formativa 2025/2026.

Il Rettore rende noto che, con riferimento a tutti i Corsi di Studio già attivi nell'a.a. 2024/2025, il Ministero dell'Università e della Ricerca, con nota ministeriale prot. n. 25861 del 29/12/2024, ha fissato al 16 giugno 2025, la chiusura della Scheda SUA-CDS con riferimento alle sezioni A, B (ad eccezione dei quadri B2, B6 e B7) e D, oltre ai quadri della sezione Amministrazione. Tanto premesso, il Rettore informa che i Dipartimenti hanno provveduto, ai sensi dell'art. 23, comma 8, lettera t) dello Statuto, a definire la programmazione didattica dei corsi di studio ad essi afferenti, con la proposta dei Regolamenti didattici dei Corsi di Studio per l'a.a. 2025/2026 approvati nelle sedute dei Consigli di Dipartimento. Inoltre, considerato che, ad oggi, le informazioni relative all'intera offerta formativa non sono complete, non avendo i corsi di studio provveduto ad aggiornare le Schede SUA-CDS, l'Ufficio non ha potuto effettuare le consuete verifiche relative ai requisiti di sostenibilità (docenza necessaria in termini di numerosità e qualificazione, didattica erogata, adeguatezza risorse, requisiti di trasparenza) necessarie ai fini dell'attivazione dei corsi di studio dell'Ateneo. Sul punto, pertanto, gli Organi si esprimeranno nelle prossime sedute e, comunque, entro il 16 giugno.

Terminata la relazione, il Rettore invita i presenti a pronunciarsi in merito ai regolamenti didattici sottoposti all'esame della seduta odierna.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- UDITA** la relazione del Rettore;
- VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari, ed in particolare gli artt. 12 comma 2, lett. a) e d) e art. 13, comma 2, lett. g);
- VISTO** il Decreto Ministeriale n. 1154 del 14/10/2021 in materia di Autovalutazione, Valutazione e accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio;
- VISTO** il Decreto direttoriale MIUR n. prot. 2711 del 22/11/2021 recante Indicazioni operative per l'accREDITAMENTO dei Corsi di Studio ex articolo 9, comma 2, del D.M. n. 1154/2021.
- VISTA** la nota ministeriale 25861 del 29/12/2024 che ha fissato al 16 giugno 2025, la chiusura della Scheda SUA-CDS 2025 con riferimento alle sezioni A, B (ad eccezione dei quadri B2, B6 e B7) e D, oltre ai quadri della sezione Amministrazione per tutti i corsi già attivi nell'a.a. 2024/2025;
- VISTI** i Regolamenti didattici per l'a.a. 2025/2026, approvati dai Consigli di Dipartimento;
- PRESO ATTO** di quanto deliberato dal Senato Accademico nella seduta del 9 giugno 2025 con riferimento al punto all'odg. "Proposta attivazione Offerta formativa 2025/2026".

All'unanimità,

DELIBERA

di approvare, ai sensi dell'art.13, comma 2 lett. g) dello Statuto, l'attivazione per l'A.A 2025/2025 dei Corsi di Studio nelle diverse sedi e articolazioni in curricula proposte nei rispettivi Regolamenti Didattici, subordinatamente alla preliminare positiva verifica della sussistenza dei requisiti di accreditamento periodico e al completamento dei quadri della SUA-CDS 2024 da effettuarsi prima del 15 giugno 2025, dando mandato al Rettore e ai Direttori di Dipartimento di apportare le eventuali revisioni tecniche alle Schede SUA-CDS necessarie al buon esito della procedura di accreditamento dei CdS per l'a.a. 2025/2026.



P. 26 OdG	DIDATTICA	Attivazione dei percorsi formativi di didattica innovativa nell'ambito dei Patti Territoriali
----------------------	------------------	---

Il Rettore rende noto che nell'ambito dei "Patti Territoriali per l'Alta Formazione delle Imprese", sono state presentate le seguenti iniziative di didattica innovativa promosse dal Dipartimento DArCoD:

- Percorso Formativo per competenze trasversali "*Innovative learning labs design. Sperimentazioni didattiche da Arduino al New Craft Product*" (*IL.Design*)"- referente Prof.ssa Rosanna Carullo. Il percorso prevede il riconoscimento di 6CFU come esami a scelta libera, tirocinio o come attività extracurricolari.
- Percorso Formativo *Generative Design in Open Source – Blender Mode*, referente Prof. Nicola Parisi. Il percorso prevede il riconoscimento di 6CFU come attività extracurricolari.
- Percorso formativo *Replica reperti museali e monumentali – MuseoScan*, referente Prof. Nicola Parisi. Il percorso prevede il riconoscimento di 6CFU come attività extracurricolari.
- Percorso Formativo "*Interventi di recupero architettonico e strutturale del patrimonio edilizio e infrastrutturale pubblico*", referente Prof.ssa Dora Foti. Il percorso prevede il riconoscimento di 6CFU come esami a scelta libera, tirocinio o come attività extracurricolari.

Per tali percorsi, i cui contenuti sono dettagliati nelle schede allegate, sarà possibile rilasciare specifici open Badge al pari di altri percorsi di didattica innovativa già approvati da questo consesso.

Il Rettore fa presente che le proposte si inseriscono nell'ambito delle azioni di innovazione della didattica, coerentemente con le linee strategiche delineate nel Piano Strategico di Ateneo 2024-2026 e degli obiettivi della formazione definiti nell'ambito del Programma triennale 2024-2026 e del documento Politiche di Ateneo e Programmazione 2025.

Il Prof. Ottomanelli propone di integrare nelle schede dei percorsi formativi alcuni dati aggiuntivi riferiti ai piani di spesa, al fine di aumentarne l'efficacia, anche in un'ottica di rendicontazione connessa ai Patti Territoriali.

Il Prof. Di Noia propone che la remunerazione sia proporzionata alla reale complessità e all'impegno richiesto dalle attività didattiche. Suggerisce, inoltre, di predisporre una scheda valutativa chiara, nella quale ciascun proponente espliciti come vengono soddisfatti criteri predefiniti.

Il Rettore concorda con il principio enunciato, ma invita a entrare nel merito delle singole proposte, rammentando che si tratta di progetti di didattica innovativa, già orientati verso una qualità superiore.

Il Prof. Parisi evidenzia che alcune attività, in particolare quelle che prevedono l'uso di strumenti avanzati (es. modellazione 3D o intelligenza artificiale), comportano fasi preparatorie complesse e tecnicamente onerose. Propone, pertanto, che tali attività vengano descritte in modo dettagliato in una relazione tecnica, così da giustificare un compenso più elevato.

Il Prof. Carbone manifesta perplessità rispetto alle valutazioni ex ante, in quanto basate esclusivamente sulle dichiarazioni dei proponenti. Suggerisce, invece, di introdurre una valutazione ex post, da effettuarsi tramite questionari rivolti agli studenti, al fine di verificare l'effettiva qualità e l'innovazione delle attività svolte.

Il Rettore richiama i limiti operativi di una valutazione ex post, soprattutto in caso di contratti stipulati con soggetti esterni. Ribadisce, tuttavia, la necessità di introdurre almeno un esercizio di distinzione, già in fase progettuale, tra le diverse tipologie di ore (erogazione, preparazione, laboratorio).

Il Prof. Parisi propone una struttura tripartita del compenso, basata sulla distinzione tra ore di lezione, ore di preparazione e ore di supporto tecnico-laboratoriale, ciascuna delle quali da motivarsi puntualmente.

Al termine della discussione, il Rettore propone di approvare l'attivazione dei percorsi, rinviando la definizione del compenso ad una fase successiva, a seguito di un'interlocuzione dettagliata con i proponenti.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA la relazione del Rettore;
VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari
VISTA le proposte di attivazione avanzate dal DArCoD nell'ambito del progetto di Ateneo "Patti Territoriali per l'Alta Formazione delle Imprese" con delibere del 10 febbraio 2025 e del 06 giugno 2025.
RAVVISATA la coerenza delle iniziative con gli obiettivi strategici dell'Ateneo.
PRESO ATTO della deliberazione del Senato Accademico in merito al punto;
All'unanimità,

DELIBERA

l'attivazione, per l'anno accademico 2024/2025, dei seguenti percorsi formativi, sulla base delle proposte presentate dal DArCoD, prevedendo per ciascuno il riconoscimento di 6 CFU in qualità di crediti formativi extracurriculari e sovrannumerari, nonché il rilascio del relativo Open Badge:

- *Percorso Formativo "Innovative learning labs design. Sperimentazioni didattiche da Arduino al New Craft Product" (IL.Design)* – Referente: Prof.ssa Rosanna Carullo;
- *Percorso Formativo "Generative Design in Open Source – Blender Mode"* – Referente: Prof. Nicola Parisi;
- *Percorso Formativo "Replica reperti museali e monumentali – MuseoScan"* – Referente: Prof. Nicola Parisi;
- *Percorso Formativo "Interventi di recupero architettonico e strutturale del patrimonio edilizio e infrastrutturale pubblico"* – Referente: Prof.ssa Dora Foti.

I Corsi di Studio avranno facoltà di disporre il riconoscimento dei suddetti crediti extranumerari come "Altre attività formative", garantendo in ogni caso la coerenza con il percorso formativo di riferimento.

Il Consiglio di Amministrazione conferisce mandato al Rettore affinché avvii un'interlocuzione con i proponenti, finalizzata alla definizione del valore del costo orario delle docenze, tenendo conto della tipologia e della specificità di ciascuna attività formativa.



P. 27
OdG

PROGRAMMAZIONE E ATTIVITÀ
NORMATIVA

Valutazione Direttore Generale annualità 2024

Il Rettore rende noto che, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 14 lett. e) del d.lgs. 150/2009 e sulla base dei criteri stabiliti dal Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance (SMVP) – aggiornamento 2024 adottato da questo Ateneo, il Nucleo di Valutazione, in funzione di OIV, nella seduta del 6 giugno 2025, ha formulato la propria proposta annuale di valutazione dei direttori generali che si sono avvicendati nel corso dell'anno 2024 e, precisamente:

- Dott. Sandro Spataro, Direttore Generale p.t. dal 01.01.2024 al 08.09.2024
- Dott. Antonio Romeo, Direttore Generale p.t. dal 09.09.2024 al 31.12.2024

La valutazione del Nucleo ha tenuto conto della Relazione sugli obiettivi da essi predisposta che è stata strutturata in due sezioni:

i) la prima sezione relativa alla valutazione degli obiettivi di performance della Direzione Generale, sottoscritta dai direttori che si sono avvicendati nel corso dell'anno 2024;

ii) la seconda parte relativa all'autovalutazione dell'obiettivo assegnato al dott. Romeo dal Consiglio di Amministrazione del 05 settembre 2024.

Il Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance (SMVP) – aggiornamento 2024, approvato da questo Consesso nella seduta del 14 febbraio 2024 (rinvio del punto all'odg del 31 gennaio 2024), definisce il modello di costruzione del cosiddetto Indicatore di Performance Individuale (IPI), indicatore sintetico della performance dei soggetti valutati.

Di seguito, sono riassunti gli elementi di valutazione per la figura del Direttore Generale con i relativi pesi, le fonti e i criteri di misurazione dell'Indicatore di Performance Individuale (IPI):

Macro area valutativa	Elementi di valutazione		Peso	Fonte per la misurazione	Criteri di misurazione
Performance di Ateneo	Selezione strategici in nr.	Indicatori da 1 a 3	20	Cruscotto direzionale	Media normalizzata risultati indicatori vs target
Performance organizzativa	Risultati operativi CdA	obiettivi assegnati dal	60	Relazione del DG e dati controllo di gestione	Giudizio quali-quantitativo coerente con i risultati ottenuti e le fonti individuate per la misurazione dei singoli obiettivi
	Risultati customer satisfaction di AC	indicatori di	20	Indicatori di Good Practice o equivalenti	Media risultati a AC
IPI			100		

Con riferimento alla **Performance di Ateneo**, si fa presente che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 28 marzo 2025, ha deliberato di individuare il seguente set di indicatori strategici, con i relativi target, scelti tra quelli adottati nell'ambito del Piano Strategico 2024-2026, che meglio rappresentano la dimensione della struttura amministrativa, da utilizzare per la misurazione della Performance di Ateneo per l'anno 2024, ai fini della determinazione dell'Indicatore di Performance Individuale (IPI) relativo a ciascun modello valutativo previsto nel SMVP del Politecnico di Bari

Obiettivo/Azione strategica	Indicatori	Valori target 2024
1.2 Efficientare i processi amministrativi per migliorare la qualità dei servizi erogati e favorire il re-skill del personale TAB	Nr. esperienze di AI attivate nei processi	Progetto Pilota (ON)
	Nr ore di formazione del PTAB (con particolare riferimento a qualità, controllo di gestione, organizzazione per processi, competenze trasversali e digitalizzazione) (N° ore x n° utenti))	≥ valore baseline (6.178)

La performance di Ateneo, per l'anno 2024, è stata così determinata:

Obiettivo/Azione strategica	Indicatori	Valori target 2024	Risultati	Valutazione
1.2 Efficientare i processi amministrativi per migliorare la qualità dei servizi erogati e favorire il re-skill del personale TAB	Nr. esperienze di AI attivate nei processi	Progetto Pilota (ON)	- Attivazione servizio ticketing interno - Attivazione servizio per certificazione lingue straniere - Integrazione di Copilot per pacchetto Office365	100%
	Nr ore di formazione del PTAB (con particolare riferimento a qualità, controllo di gestione, organizzazione per processi, competenze trasversali e digitalizzazione) (N° ore x n° utenti))	≥ valore baseline (6.178)	6.608	100%
Performance di Ateneo 2024				100%

Il Rettore fa presente che il Nucleo ha formulato una proposta di valutazione relativa al ruolo di Direttore Generale, sulla base della consuntivazione dei risultati di performance organizzativa conseguiti nell'anno 2024, i cui esiti sono riportati nel verbale del 06 giugno 2025.

Tanto premesso, si sottopone all'esame di questo consesso la proposta di valutazione dei Direttori Generali formulata dal Nucleo di Valutazione nella riunione del 6 giugno 2025.

Il Prof. Carbone propone di equiparare la valutazione del Dott. Spataro e del Dott. Romeo, valutate le performance quasi interamente identiche.

Il Dott. Magarelli, in riferimento al questionario di Customer Satisfaction, chiede se fosse possibile avere contezza del numero di rispondenti.

Il Rettore specifica che le risposte al questionario risultano, orientativamente, di poco inferiore a 100.

Il Dott. Magarelli chiede chiarimenti in merito a uno degli obiettivi raggiunti legato all'attivazione dell'intelligenza artificiale, in particolare sulle attività che sono state effettuate (ad esempio, l'attivazione di *Copilot*). Inoltre, in merito all'obiettivo legato all'implementazione del modello organizzativo, il Dott. Magarelli evidenzia che la riorganizzazione è stata approvata dal Consesso nel 2025 e dunque la valutazione dovrebbe essere rinviata all'anno prossimo.

Il Prof. Di Noia evidenzia che in relazione all'attivazione dell'intelligenza artificiale, *Copilot* è stato attivato precedentemente all'arrivo del Dott. Romeo; quanto espresso nella valutazione fa riferimento a tutti quei processi che sono in atto all'interno del gruppo che si occupa di trasformazione digitale e che sono in fase finale di ingegnerizzazione, partiti e resi possibili grazie all'intervento del Dott. Romeo. Per quanto concerne la riorganizzazione, sottolinea che è stata portata a termine nel periodo di lavoro del Dott. Romeo.

Il Rettore sottolinea che l'implementazione del modello organizzativo non è stato concluso l'anno scorso e rinviato a gennaio sulla base degli indirizzi che questo Consesso ha espresso anche per salvaguardare il raggiungimento degli obiettivi del Direttore Generale e non per un ritardo imputabile a quest'ultimo. L'obiettivo può dunque ragionevolmente considerarsi concluso anche per l'anno scorso.

Il Dott. Magarelli riferisce che, nella documentazione del Nucleo di Valutazione, l'attivazione di Copilot è riportata ma non viene attribuita a uno dei due direttori generali. Il Prof. Di Noia propone di rinviare la documentazione chiedendo al Nucleo di Valutazione di riscriverla in modo più chiaro, dal momento che non risulta sufficientemente esplicita.

Il Rettore interviene chiarendo che l'obiettivo dell'implementazione dell'intelligenza artificiale è stato effettivamente raggiunto già a marzo, e dunque il risultato è da considerarsi conseguito a tutti gli effetti. Precisa inoltre che entrambi i Direttori Generali hanno contribuito allo sviluppo degli strumenti di AI e che l'assetto organizzativo – con i relativi tempi – è stato definito dal Consesso, rimandando alcuni passaggi formali al 2025.

Il Dott. Magarelli osserva che l'obiettivo indicato è “efficientare i processi amministrativi per migliorare la qualità dei servizi e favorire il reskilling del personale”, e non semplicemente avviarne l'efficientamento. Sottolinea che, se le attività si concluderanno nel prossimo anno, allora l'obiettivo non può ritenersi pienamente raggiunto.

Il Prof. DI Noia propone di procedere comunque con la votazione, prendendo atto della posizione espressa dal Dott. Magarelli.

Al termine della discussione, il Rettore accoglie la proposta del Prof. Carbone di allineare le valutazioni del Dott. Spataro e del Dott. Romeo, pari a 97 punti, data l'esigua differenza, recependo dunque in misura parziale il suggerimento del Nucleo di Valutazione.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il D.lgs. n. 150/09 recante attuazione della legge 4 marzo 2009, n. 15 in materia di ottimizzazione della produttività del lavoro pubblico e di efficienza e trasparenza delle pubbliche amministrazioni e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la Legge 30 dicembre 2010 n. 240;



- VISTO** il Decreto Interministeriale 30 marzo 2017 n. 194 in tema di trattamento economico dei direttori generali delle Università per il quadriennio 2017-2020, e successivamente integrato dal Decreto Interministeriale n. 354 del 04 maggio 2018;
- VISTO** lo Statuto emanato con D.R. n. n. 455 del 12 aprile 2024;
- VISTO** il contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per l'incarico di Direttore generale con il quale sono state attribuite le funzioni di Direttore Generale al dr. Sandro Spataro;
- VISTO** il contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per l'incarico di Direttore generale con il quale sono state attribuite le funzioni di Direttore Generale al dr. Antonio Romeo;
- VISTO** il Sistema di misurazione e valutazione della performance - revisione 2024 approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 14 febbraio 2024 (rinvio del punto all'odg del 31 gennaio 2024);
- VISTE** le delibere del 31 gennaio 2024 e del 05 settembre 2024 con le quali il Consiglio di Amministrazione ha assegnato gli obiettivi ai Direttori Generali che si sono avvicendati nel corso dell'anno 2024;
- VISTO** l'estratto del verbale n. 6 della seduta del 6 giugno 2025 del Nucleo di Valutazione di Ateneo contenente la proposta di valutazione dei Direttori Generali per l'annualità 2024;
- VISTA** la Relazione a firma dei Direttori generali per la valutazione della performance relativa all'annualità 2024.

Con il voto contrario del Dott. Magarelli per le motivazioni addotte durante la discussione,

DELIBERA

di modificare la proposta di valutazione dei Direttori Generali formulata dal Nucleo di Valutazione di Ateneo per l'annualità 2024 così come di seguito indicato:

- Dott. Sandro Spataro, per complessivi 97 punti
- Dott. Antonio Romeo, per complessivi 97 punti

La retribuzione di risultato, pari al 20% dell'importo complessivo della retribuzione di posizione, sarà corrisposta proporzionalmente al punteggio conseguito.

 Politecnico di Bari		Consiglio di Amministrazione n. 6 del 10 giugno 2025
P. 28 OdG	EDILIZIA E SERVIZI TECNICI	Rifunionalizzazione attuale Amministrazione Centrale Politecnico di Bari in residenza universitaria - Presa d'atto assegnazione finanziamento di € 4.968.600 e approvazione atti finalizzati all'affidamento dei servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica da redigere e restituire in modalità BIM.

Il Rettore ricorda che, ai fini della programmazione FSC 2021-2027, la Regione Puglia ha richiesto alle Amministrazioni pubbliche di manifestare la propria volontà ad ottenere dei cofinanziamenti per l'attuazione degli interventi di realizzazione di nuove residenze universitarie.

In vista di tale opportunità nonché della necessità di implementare il numero di posti letto da mettere a disposizione degli studenti universitari che scelgono di studiare negli Atenei Baresi, questo Politecnico ha avanzato richiesta di cofinanziamento per € 4.968.600,00 per l'attuazione dell'intervento *"Rifunionalizzazione dell'attuale sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria"* (**All. 1**). Tale intervento, oltre ad incrementare i numeri dei posti letto, si propone di affiancare la qualità degli spazi e dei servizi da offrire, al fine di contribuire non solo ad aumentare l'attrattività delle università ma soprattutto la qualità della vita universitaria.

L'edificio ove attualmente risiede la sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari risulta il più idoneo al suddetto scopo in quanto, essendo stato progettato originariamente quale edificio da destinare a struttura sanitaria, presenta una distribuzione degli spazi facilmente adattabile a quella tipica per le residenze universitarie. Tuttavia, nonostante l'edificio si trovi in buono stato d'uso, necessita di adeguamenti mirati alla rifunionalizzazione degli spazi e rispettosi dei parametri stabiliti dalla normativa di riferimento. In data 29/11/2024 è stato stipulato un Accordo per la coesione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e la Regione Puglia (**All. 2**), con il quale le Parti hanno concordato il programma degli interventi e le linee di azione a valere sulle risorse del FSC 2021-2027, così come individuati nell'allegato A1 del predetto Accordo (**All.3**), dal quale risulta che a favore di questo Politecnico è stato concesso il finanziamento di € 4.968.600,00 richiesto. Inoltre, con nota trasmessa a mezzo pec in data 16/04/2025 ed assunta al protocollo di questo Ateneo in pari data al n. 13853 (**All. 4**) la Regione Puglia ha confermato quanto segue: *"le risorse per la realizzazione dell'intervento di "Rifunionalizzazione dell'attuale Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria", sono state inserite tra i progetti FSC 2021-2027, nell'Accordo di coesione tra Governo e Regione Puglia, sottoscritto nella giornata di venerdì 29 novembre u.s. (4.968.600,00 euro, come da scheda di candidatura presentata).*

L'Accordo di Coesione è stato recepito nella delibera n. 6/2025 del CIPESS in data 30 gennaio 2025.

Tale delibera è stata registrata dalla Corte dei Conti in data 10 aprile 2025 ed è, quindi, pienamente efficace, anche nelle more della sua imminente pubblicazione in Gazzetta Ufficiale.

Si invita ad avviare al più presto le relative attività operative, al fine della più efficace realizzazione dell'intervento".

Il Rettore ricorda, inoltre, che questo Consesso nella seduta del 18/12/2024 ha approvato il Programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2024/2026, contenente, tra gli altri, l'intervento denominato *"Affidamento dei servizi di ingegneria ed architettura per la rifunionalizzazione dell'attuale sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria"*, stimando un importo complessivo pari a € 270.000,00 e individuando quale RUP l'ing. Carmela Mastro.

Pertanto, il Settore Sviluppo Edilizio ha predisposto tutta la documentazione di gara finalizzata all'indizione della procedura di gara per l'affidamento dei servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica da redigere e restituire in modalità BIM, finalizzati alla realizzazione dell'intervento di *"Rifunionalizzazione dell'attuale sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria"*. L'ing. Carmela Mastro ha predisposto il Documento di Indirizzo alla Progettazione e di seguito se ne riporta stralcio:

DOCUMENTO DI INDIRIZZO ALLA PROGETTAZIONE

(ai sensi dell'art. 3 dell'All. I.7 del nuovo Codice dei Contratti 36/2023)

PREMESSA

Il progetto "Puglia Regione Universitaria: studiare e vivere in città accoglienti e sostenibili", promosso dall'Assessorato Istruzione, Formazione e Lavoro di Regione Puglia e ADISU Puglia, coinvolge tutte le città universitarie (Bari, Foggia, Lecce, Brindisi e Taranto) e gli atenei pugliesi (Politecnico di Bari, Università degli Studi di Bari, Università del Salento, Università degli Studi di Foggia, Università LUM), gli studenti e altri attori del territorio. L'iniziativa ambisce a costruire progettualità, politiche e interventi condivisi e partecipati, finalizzati a migliorare il rapporto tra università e città e, dunque, a garantire un pieno Diritto di Cittadinanza a chi sceglie di studiare negli Atenei pugliesi, quale aspetto imprescindibile del Diritto allo Studio.

In particolare, il primo dei cinque asset di progetto, intitolato «Le attrezzature universitarie e del Diritto allo Studio, come occasione di rigenerazione urbana» mira a promuovere interventi di rigenerazione urbana a partire dalla riqualificazione di alcuni edifici, ai fini della loro trasformazione in residenze universitarie.

Il Politecnico di Bari si inserisce all'interno di questo scenario come uno tra i principali portatori di interesse promuovendo all'interno delle proprie linee di indirizzo strategico azioni finalizzate a garantire il diritto allo studio.

In questo senso, il Piano Strategico 2024-2026 del Politecnico di Bari sottolinea l'importanza di migliorare i servizi di residenza universitaria per attrarre più studenti, soprattutto i fuori sede. Attualmente, il 55% degli studenti a Bari è pendolare, il 23% è fuori sede e il 22% risiede in città.

Considerati questi dati, il miglioramento e l'espansione delle residenze universitarie sono considerati cruciali per aumentare l'attrattività dell'Ateneo e migliorare l'esperienza degli studenti. Tra gli obiettivi individuati risulta pertanto fondamentale incrementare la disponibilità di residenze universitarie per migliorare la qualità della vita degli studenti e ridurre i costi associati agli spostamenti anche al fine di creare un ambiente più attrattivo per studenti provenienti da fuori regione e studenti in mobilità internazionale, anche in una logica di contrasto al fenomeno della involuzione demografica locale.

Il Politecnico di Bari ha predisposto, nella propria visione strategica, una serie di interventi al fine di garantire una maggiore presenza sul territorio di spazi da dedicare alle residenze universitarie. Gli interventi in questo senso riguardano prioritariamente la riconversione dell'edificio sede dell'Amministrazione Centrale di via Amendola in residenza universitaria, in vista del trasferimento degli uffici amministrativi nella nuova sede del Rettorato all'interno del Campus Universitario "E. Quagliariello", nonché la costruzione di nuovi spazi da destinare a residenza universitaria nel più ampio progetto di riqualificazione urbana del Parco dell'Innovazione, riqualificazione degli spazi dell'ex Caserma Magrone.

L'intervento oggetto del presente documento si inserisce pertanto tra le azioni che questo Ateneo vuole intraprendere al fine di garantire una maggiore presenza sul territorio di spazi dedicati alla residenza universitaria.

L'obiettivo dell'intervento in parola è quello di implementare il numero dei posti letto da mettere a disposizione degli studenti universitari che scelgono di studiare negli Atenei baresi, contribuendo in tal modo a contenere l'attuale disagio esistente. Oltre ad incrementare i numeri dei posti letto a disposizione della comunità studentesca, ci si propone di affiancare la qualità degli spazi e dei servizi da offrire al fine di contribuire non solo ad aumentare l'attrattività delle università pugliesi, ma soprattutto la qualità della vita universitaria.

In questa ottica, il Politecnico di Bari ha individuato nell'edificio ove attualmente risiede la sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari una condizione idonea a soddisfare i requisiti tipologico-spaziali alla destinazione d'uso residenziale, in quanto tale edificio è stato progettato originariamente quale struttura sanitaria dedicata alla degenza e presenta quindi una distribuzione degli spazi facilmente adattabile a quella tipica per le residenze universitarie.



Tuttavia, nonostante l'edificio si trovi in buono stato d'uso, necessita di interventi di adeguamento mirati alla rifunzionalizzazione degli spazi e all'allineamento ai parametri stabiliti dalla normativa di riferimento in materia di residenze universitarie.

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

L'intervento dovrà rispettare nella fase della progettazione, così come durante l'esecuzione delle opere, le leggi e la normativa vigente e cogente, che a titolo esemplificativo, e non esaustivo, si riporta di seguito.

Edilizia e urbanistica

- D.P.R. 380/2001 s.m.i. Testo Unico dell'Edilizia;
- Piano Regolatore Generale del Comune di Bari;
- Regolamento Edilizio del Comune di Bari;
- Regolamento di Igiene del Comune di Bari;
- D.P.R. 24 luglio 1996, n. 503 "Regolamento recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici".

Lavori pubblici

- D. Lgs. 36/2023 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78";

Ambiente

- D.M. 11 ottobre 2017 "criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici";
- Regolamento regionale (Regione Puglia) 12.06. 2006, n. 6 "Regolamento regionale per la gestione dei materiali edili";
- D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale";
- Decreto MITE n.256 del 23 giugno 2022 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi".

Sicurezza

- D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 "attuazione dell'articolo uno della legge 3 agosto 2007 n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro".

Prevenzione incendi

- D.P.R. 01 Agosto 2011 n.151 "Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122",

Attività n. 66 dell'allegato I: Alberghi, pensioni, motel, villaggi albergo, residenze turistico - alberghiere, studentati, villaggi turistici, alloggi agrituristici, ostelli per la gioventù, rifugi alpini, bed & breakfast, dormitori, case per ferie, con oltre 25 posti-letto; Strutture turistico-ricettive nell'aria aperta (campeggi, villaggi-turistici, ecc.)

- D.M. 26 agosto 1992 "Norme per la prevenzione incendi per l'edilizia scolastica".

Impianti



- *Decreto del Ministero Dello Sviluppo Economico 22 gennaio 2008 n. 37 “Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11 quaterdecies comma 13 lettera a) della legge n. 48 del 2005 recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici”;*
- *Legge 1°Marzo 1968 n. 186 “Disposizioni concernenti la produzione di materiali, apparecchiature, macchinari, installazioni e impianti elettrici ed elettronici”;*
- *Decreto legislativo 16 giugno 2017, n. 106 “Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento UE n. 305 /2011 che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e che abroga la direttiva 89 barra 106 /CEE”;*
- *Legge 9 gennaio 1991, n. 10 “Norme per l'attuazione del piano energetico nazionale in materia di uso nazionale dell'energia virgola di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia”;*
- *Decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192 “Attuazione della direttiva 2002 /91 /CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia”;*
- *D.P.R. 2 Aprile 2009, n. 59 “Regolamento di attuazione dell'articolo quattro, comma 1, lettere a) e b), del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192, concernente attuazione della direttiva 2002 /91 / CE sul rendimento energetico in edilizia”;*
- *Norme UNI, CEI, ed EN di settore.*

Aspetti relativi alle residenze universitarie:

- *L. 338/2000 “Disposizioni in materia di alloggi e residenze per studenti universitari”;*
- *D.M. 1256/2021 “Standard minimi dimensionali e qualitativi nonché Le linee guida relative ai parametri tecnici ed economici concernenti la realizzazione di alloggi e residenze per studenti universitari di cui alla legge 14 novembre 2000 n. 338” (Allegato A);*
- *D.M. 1257/2021 “Le procedure e le modalità di accesso al cofinanziamento di interventi per la realizzazione di strutture residenziali universitarie di cui alla legge 14 novembre 2000 n. 338”.*

OBIETTIVI DELL'INTERVENTO

L'intervento in oggetto si configura come una operazione di potenziamento dei servizi connessi alle attività di didattica e della ricerca dell'Ateneo e della popolazione universitaria in generale, la quale risponde alle molteplici esigenze della comunità del Politecnico di Bari e del territorio, in particolare:

- *Ampliamento del numero dei posti letto a disposizione della comunità studentesca della città di Bari;*
- *Assicurare nuovi spazi per servizi pubblici agli studenti, docenti ed ai ricercatori, primari utilizzatori dei servizi universitari in una posizione strategica vicina del complesso universitario del Campus “E. Quagliariello”;*
- *Garantire adeguata collocazione ai servizi strettamente legati alla residenza universitaria come ristorazione e attività ricreative.*

STATO DEI LUOGHI

Inquadramento urbanistico

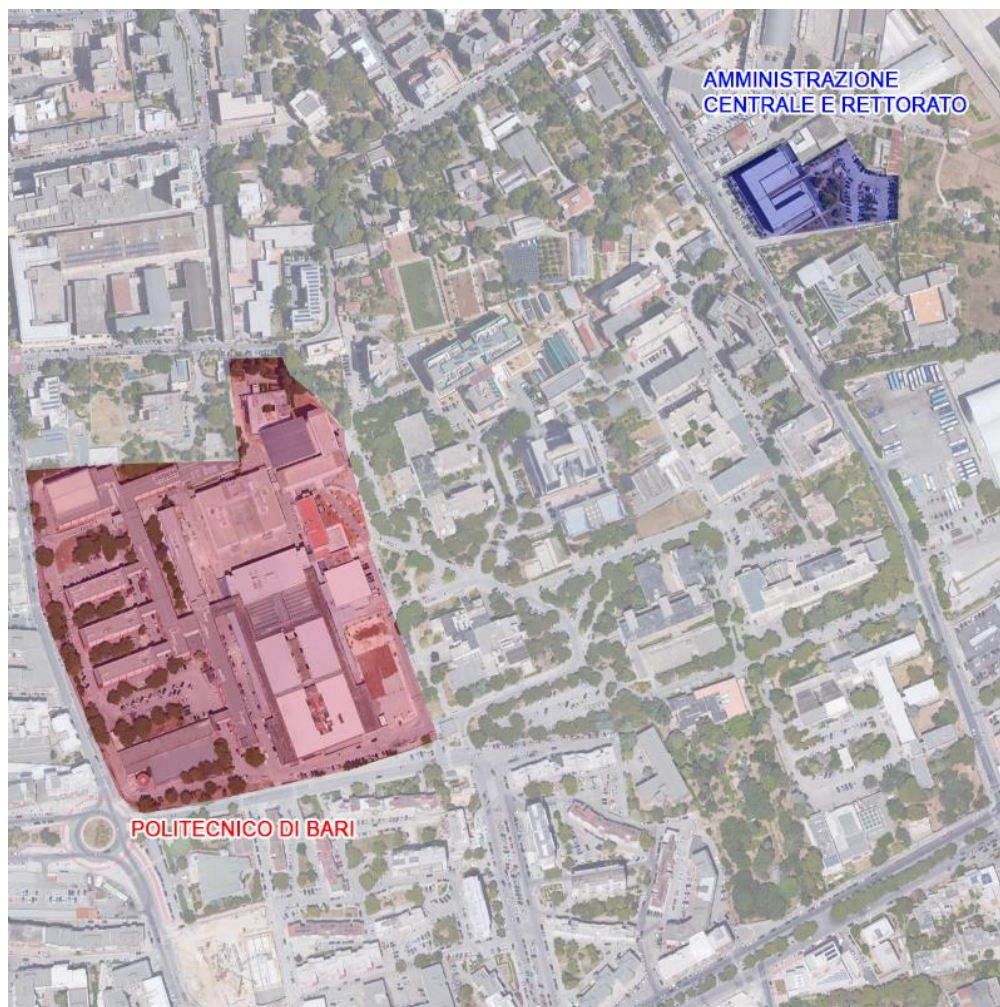
La sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari si colloca in Via Giovanni Amendola 126/b, 70126, Bari (BA), lungo una importante arteria urbana che collega le aree periferiche alla zona universitaria del Campus fino a raccorderla con l'infrastruttura ferroviaria. L'edificio si colloca pertanto in una condizione strategica vista la vicinanza del complesso universitario del Campus “E. Quagliariello” oltre che quella con la residenza universitaria “Pietro Mennea”.

L'ambito in cui si inserisce l'edificio in oggetto è interessato da un forte sviluppo edilizio residenziale e vedrà un notevole potenziamento dell'offerta residenziale per studenti per via della vicinanza con altri interventi di rifunzionalizzazione di alcuni edifici promossi dell'Agenzia Regionale per il Diritto allo Studio Universitario: in particolare il progetto di



rifunzionalizzazione degli Uffici Regionali e dell'Hotel Campus nella vicina in via Celso Ulpiani. Di importanza strategica è inoltre la relativa vicinanza con la linea ferroviaria e con il nodo di mobilità della stazione centrale di Bari.

L'edificio è censito nel Nuovo Catasto Edilizio Urbano al foglio 33, particella 254, subalterno 21 e si trova nella piena disponibilità d'uso e proprietà del Politecnico di Bari.



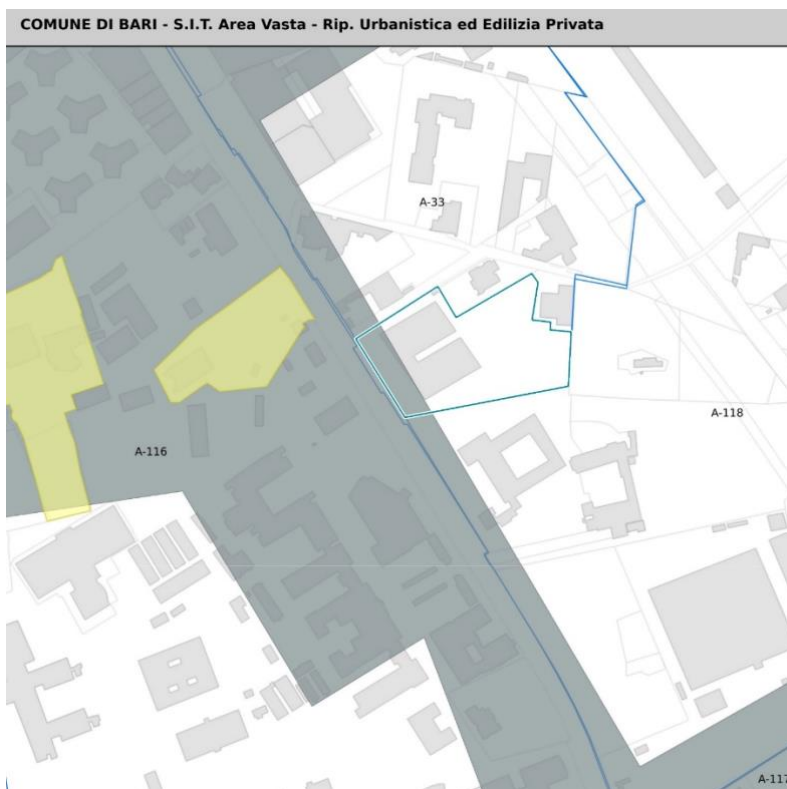
L'area prospiciente via Amendola è interessata da un rischio idraulico di tipo medio. Non sussistono altri vincoli di natura geologica, idrogeologica o archeologica che gravano sull'area di progetto.

Questa area si caratterizza per essere già completamente antropizzata con una compresenza di usi che variano dal residenziale, al terziario, alle attrezzature universitarie e di ricerca.

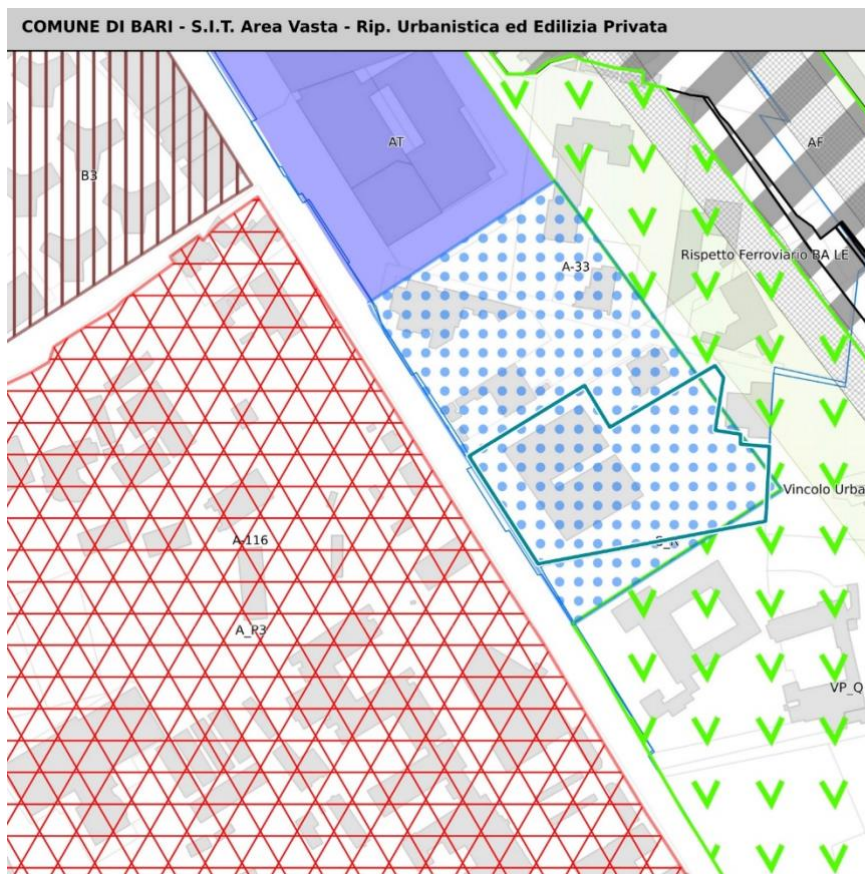
L'area di interesse, secondo il P.P.T.R., ricade parzialmente nel contesto di "città consolidata" (art 143, comma 1, lett. e, del D.Lgs. 42/2004) consistente in quella parte dei centri urbani che va dal nucleo di fondazione fino alle urbanizzazioni compatte realizzate nella prima metà del Novecento. Gli interventi che interessano le componenti culturali e insediative di questo contesto devono tendere a promuovere la tutela e riqualificazione delle città consolidate con particolare riguardo al recupero della loro percettibilità e accessibilità monumentale e alla salvaguardia e valorizzazione degli spazi pubblici e dei viali di accesso.

Di seguito si inserisce uno stralcio di Piano Paesaggistico Territoriale Regionale vigente che riporta le emergenze ambientali presenti nei pressi dell'area di progetto.





L'intervento si insedia nella parte Ovest del quadrante 438072 della città sull'importante asse stradale di Via Amendola poco lontano dai tracciati ferroviari.



L'area di intervento è classificata, nell'ambito del PRG vigente, prevalentemente come area Aree per i servizi alla residenza e per piccole parti marginali come Aree a verde pubblico di quartiere come riportato nell'estratto del PRG vigente. Si riportano i parametri dettati dalle Norme Tecniche di Attuazione del Piano Regolatore Generale vigente del Comune di Bari:

Area a verde pubblico di quartiere, che nelle NTA del Comune di Bari corrisponde all'art. n. 31 lettera a) e quindi "aree accorpate fino a 50.000mq".

In suddette aree è ammessa l'installazione di chioschi, bar, biblioteche, giochi per bambini, impianti sportivi per allenamento. Nel rispetto delle seguenti disposizioni:

- Um.: unità operativa minima: 100%;
- Ift.: indice di fabbricabilità territoriale: max 0,05 mc/mq;
- Rc.: rapporto di copertura: max 2% dell'area;
- P.: parcheggi: min. 10% dell'area;
- Vp.: verde pubblico, strade di servizio ed aree scoperte per impianti: min. 88% dell'area;
- Dc. distanza dei fabbricati dai confini: min. 20 ml.;
- Ds.: distanza dalle strade: min. 15 ml..

Aree per i servizi della residenza delle zone omogenee A e B di cui all'art. 52

Le aree per i servizi della residenza delle zone omogenee "A" e "B", identificate nelle tavole di PRG con



apposita simbologia, sono destinate ad asili nido, scuole materne, scuole dell'obbligo, attrezzature di interesse comune, religiose, culturali, sociali, assistenziali, sanitarie, amministrative, per pubblici servizi quali uffici di poste e telegrafi, della protezione civile e simili, aree per spazi pubblici attrezzati a parchi, giuochi, sports e parcheggi di cui all'art. 40.

Per tali aree si esplicitano gli indici riportati nell'art. 43:

- *aree per asili nido, scuole materne e scuole dell'obbligo: mq./ab. 4,50;*
- *aree per attrezzature di interesse comune, religiose, culturali, sociali, assistenziali, sanitarie,*
- *amministrative, per pubblici servizi e simili: mq./ab. 2,00;*
- *aree per parchi e giuochi: mq./ab. 11,00;*
- *aree per parcheggi di zona: mq./ab. 2,50*
- *per un totale di mq./ab. 20,00*

Identificazione dell'ambito di intervento

Gli interventi in oggetto interessano l'edificio dell'Amministrazione centrale e rettorato sito in via Amendola 126/b del Politecnico di Bari



Stato dei luoghi

L'edificio oggetto di rifunionalizzazione si presenta con un impianto planimetrico a "ferro di cavallo", simmetricamente diviso lungo l'asse centrale che ripartisce le due ali speculari a forma di "L". La struttura portante dell'edificio è composta da un telaio di pilastri e travi in calcestruzzo armato, mentre le strutture orizzontali sono realizzate mediante solai in laterocemento. I tamponi come pure le tamponature interne sono composte da mattoni di laterizio forato.



Planimetria generale di inquadramento (piano terra ed aree esterne)

Si riportano i parametri dimensionali essenziali dell'edificio:

Superfici:

- *Superfici pertinenze esterne: 4973 mq*
- *Superficie lorda interna complessiva: 8833 mq*
- *Piano -2: 2080 mq*
- *Piano -1: 2080 mq*
- *Piano Terra: 1757 mq*
- *Piano 1: 940 mq*
- *Piano 2: 988 mq*
- *Piano 3: 988 mq*

Altezza media netta:

- *H: 2,75 m*

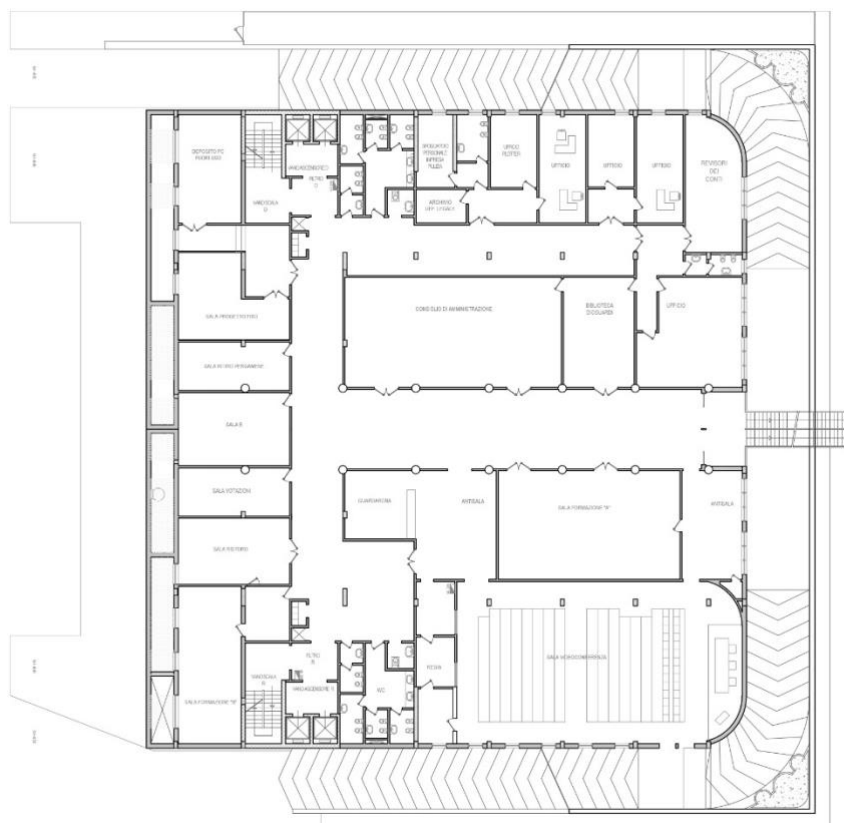
Volume fuori terra:

- *V: 14019 mc*

Si riportano le planimetrie di tutti i livelli dell'edificio:



Planimetria Piano -2 (stato dei luoghi)



Planimetria Piano -1 (stato dei luoghi)



Planimetria Piano Terra (stato dei luoghi)



Planimetria Piano Primo (stato dei luoghi)

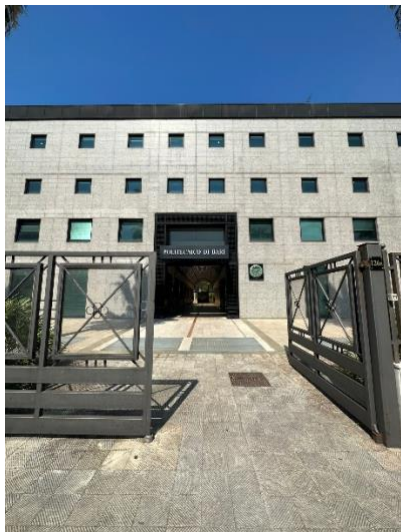


Planimetria Piano Secondo (stato dei luoghi)



L'edificio ospita al secondo livello interrato, l'autorimessa e spazi ad archivio. Al primo livello interrato sono collocate principalmente la sala consiglio e la sala videoconferenze, la sala biblioteca e formazione oltre che vani di servizio e deposito. I piani fuori terra sono dedicati agli uffici. Il terzo piano ospita alle estremità delle due ali uffici di dimensioni maggiori del Rettorato e della Direzione Generale.

Si allegano alcune immagini relative allo stato dei luoghi:



Cancello dell'ingresso principale



Ingresso principale dell'edificio



Vista esterna dell'edificio



Vista esterna dell'ala Nord



Vista esterna dell'ala Sud



Ingresso pedonale dal parcheggio esterno



Accesso carrabile su via Amendola



Rampa di accesso all'autorimessa



Galleria coperta a piano terra



Galleria coperta a piano terra



Corridoio distributivo tipo



Corridoi distributivo tipo



Vano di distribuzione con ascensori



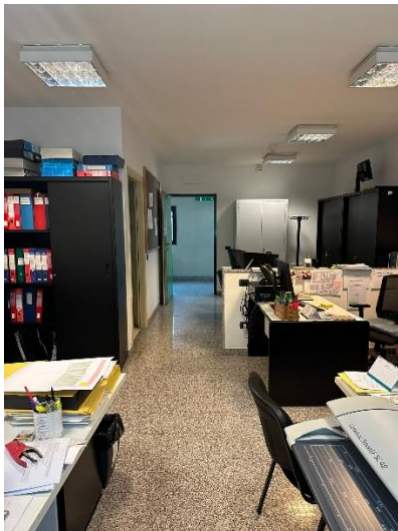
Gruppo scala tipo



Ingresso tipo di un ufficio



Ufficio tipo



Ufficio tipo



Servizi igienici tipo

L'edificio presenta esternamente un rivestimento in facciata in pietra granitica, utilizzato anche per i pavimenti. Gli infissi esterni sono di tipo in alluminio a doppio vetro e sono stati oggetto di recente sostituzione grazie a finanziamenti ottenuti per efficientare energeticamente gli edifici delle strutture universitarie.

L'edificio presenta numerosi gruppi di servizi igienici vista la sua originaria idea progettuale di struttura sanitaria. I bagni si presentano quasi sempre con un vano antistante adibito ad antibagno con rivestimenti in ceramica.

L'edificio presenta due gruppi scala principali per la distribuzione verticale, ognuno corpo scala è affiancato a 2 ascensori che conducono a tutti e 6 i livelli.

Unitamente alla sostituzione degli infissi esterni, nell'ambito di detto importante intervento di efficientamento energetico è stato rivisto l'impianto di climatizzazione, che ha previsto l'installazione di nuove macchine termiche esterne collocate nel giardino retrostante, oltre che un sistema di supervisione per la gestione degli impianti. La distribuzione del calore avviene prevalentemente attraverso un impianto ad acqua che alimenta i fancoils interni. L'edificio è dotato di impianto di rilevazione fumi oltre che un sistema automatico di spegnimento in caso di incendi per quanto riguarda i vani ad archivio del piano terra nonché i vani dei piani interrati.

LIVELLI DI PROGETTAZIONE

L'intervento in oggetto, coerentemente con quanto riportato all'art. 41 del D. Lgs. 36/2023, dovrà prevedere l'esecuzione di un primo livello di progettazione, il progetto di fattibilità tecnico-economica (PFTE) da affidarsi a professionisti esterni per poi procedere con l'affidamento di un appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione lavori.

Specifiche tecniche

Coerentemente con quanto indicato nell'all. I.7 del D.Lgs. 36/2023, Il PFTE, in relazione alle dimensioni, alla tipologia e alla categoria dell'intervento sarà in linea generale, composto dai seguenti elaborati:

- *relazione generale;*
- *relazione tecnica, corredata di rilievi, accertamenti, indagini e studi specialistici;*
- *relazione di sostenibilità dell'opera;*

- rilievi plano-altimetrici e stato di consistenza delle opere esistenti e di quelle interferenti nell'immediato intorno dell'opera da progettare;
- elaborati grafici delle opere, nelle scale adeguate, integrati e coerenti con i contenuti dei modelli informativi, quando presenti;
- computo estimativo dell'opera;
- quadro economico di progetto;
- cronoprogramma;
- piano di sicurezza e di coordinamento;
- Stima dei costi della sicurezza;
- capitolato informativo nei casi previsti dall'articolo 43 del codice. Il capitolato informativo conterrà al proprio interno le specifiche relative alla equivalenza dei contenuti informativi presenti nei documenti nei confronti dei livelli di fabbisogno informativo richiesti per i modelli informativi;
- piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti.
- schema di contratto e capitolato speciale di appalto;

Analogamente, Il progetto esecutivo dovrà prevedere la definizione finale di tutte le lavorazioni e descrive compiutamente e in ogni particolare architettonico, strutturale e impiantistico, l'intervento da realizzare. il progetto esecutivo, in relazione alle dimensioni, alla tipologia e alla categoria dell'intervento, è composto dai seguenti documenti:

- relazione generale;
- relazioni specialistiche;
- elaborati grafici, comprensivi anche di quelli relativi alle strutture e agli impianti;
- calcoli del progetto esecutivo degli impianti;
- piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- quadro di incidenza della manodopera;
- cronoprogramma;
- elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
- computo metrico estimativo e quadro economico;
- relazione tecnica ed elaborati di applicazione dei criteri minimi ambientali (CAM) di riferimento;
- fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera, recante i contenuti di cui all'allegato XVI al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.

Corrispettivi per l'affidamento della Progettazione di fattibilità Tecnica ed economica – PFTE

Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

Valore dell'opera (V)

1,175,090.91

Categoria d'opera

Edilizia



Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V0.4 = 6.73225590\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Appalto per cui è obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (BIM)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Edifici e manufatti esistenti

E.20 - Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti

Grado di complessità (G): **0.95**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

QbI.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.090) = 6763.92$

QbI.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbI.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.070) = 5260.82$

QbI.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.020) = 1503.09$

QbI.15: Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.005) = 375.77$

QbI.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbI.21: Prime indicazioni piano di manutenzione

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbII.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10- art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.230) = 17285.56$

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)



$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.070) = 5260.82$

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.050) = 3757.73$

QbII.18: Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.060) = 4509.28$

QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.020) = 1503.09$

QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.030) = 2254.64$

QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.020) = 1503.09$

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbIII.03a: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.020) = 1503.09$

QbIII.04a: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbIII.05a: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = 751.55$

QbIII.07a: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.050) = 3757.73$

Progetto di fattibilità tecnico-economica: = 60,499.47

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

60,499.47

Compenso integrativo per adozione metodologia BIM (CP x 10%)

6,049.95

Spese e oneri accessori non superiori a (23.87% del CP)

15,884.51

Valore dell'opera (V)

817,454.55



Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V0.4 = 7.31533538\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Appalto per cui è obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (BIM)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

IA.02 - Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico

Grado di complessità (G): **0.85**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

QbI.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.090) = 4574.66$

QbI.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = 508.30$

QbI.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.070) = 3558.07$

QbI.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.020) = 1016.59$

QbI.15: Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.005) = 254.15$

QbI.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = 508.30$

QbI.21: Prime indicazioni piano di manutenzione

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = 508.30$

QbII.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10- art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.160) = 8132.74$

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)



$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = \mathbf{508.30}$

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.070) = \mathbf{3558.07}$

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.050) = \mathbf{2541.48}$

QbII.18: Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.060) = \mathbf{3049.78}$

QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.020) = \mathbf{1016.59}$

QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.030) = \mathbf{1524.89}$

QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.020) = \mathbf{1016.59}$

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = \mathbf{508.30}$

QbIII.03a: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.025) = \mathbf{1270.74}$

QbIII.04a: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = \mathbf{508.30}$

QbIII.05a: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.015) = \mathbf{762.44}$

QbIII.07a: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.050) = \mathbf{2541.48}$

Progetto di fattibilità tecnico-economica: = 37,868.06

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

37,868.06

Compenso integrativo per adozione metodologia BIM (CP x 10%)

3,786.81

Spese e oneri accessori non superiori a (23.87% del CP)

9,942.50



Valore dell'opera (V)

817,454.55

Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V0.4 = 7.31533538\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Appalto per cui è obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (BIM)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e

impianti pilota

IA.03 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice

Grado di complessità (G): **1.15**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

QbI.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.090) = 6189.25$

QbI.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = 687.69$

QbI.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.070) = 4813.86$

QbI.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.020) = 1375.39$

QbI.15: Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.005) = 343.85$

QbI.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = 687.69$

QbI.21: Prime indicazioni piano di manutenzione



$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = \mathbf{687.69}$$

QbII.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10- art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.160) = \mathbf{11003.12}$$

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = \mathbf{687.69}$$

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.070) = \mathbf{4813.86}$$

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.050) = \mathbf{3438.47}$$

QbII.18: Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.060) = \mathbf{4126.17}$$

QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.020) = \mathbf{1375.39}$$

QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.030) = \mathbf{2063.08}$$

QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.020) = \mathbf{1375.39}$$

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = \mathbf{687.69}$$

QbIII.03a: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.025) = \mathbf{1719.24}$$

QbIII.04a: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = \mathbf{687.69}$$

QbIII.05a: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.015) = \mathbf{1031.54}$$

QbIII.07a: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

$$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.050) = \mathbf{3438.47}$$

Progetto di fattibilità tecnico-economica: = 51,233.26

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$



51,233.26

Compenso integrativo per adozione metodologia BIM (CP x 10%)

5,123.33

Spese e oneri accessori non superiori a (23.87% del CP)

13,451.61

importi parziali: 60,499.47 + 6,049.95 + 15,884.51 + 37,868.06 + 3,786.81 + 9,942.50 + 51,233.26 + 5,123.33 + 13,451.61

Importo totale: 203,839.50

Corrispettivi per la Progettazione esecutiva

Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Valore dell'opera (V)

1,175,090.91

Categoria d'opera

Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V0.4 = 6.73225590\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Appalto per cui è obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (BIM)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Edifici e manufatti esistenti

E.20 - Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti

*Grado di complessità (G): **0.95***

Prestazioni affidate

Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

*(V:1175090.91 x P:6.73225590% x G:0.95 x Q:0.070) = **5260.82***

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

*(V:1175090.91 x P:6.73225590% x G:0.95 x Q:0.130) = **9770.10***



QbIII.03b: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza

percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.020) = \mathbf{1503.09}$$

QbIII.04b: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = \mathbf{751.55}$$

QbIII.05b: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.010) = \mathbf{751.55}$$

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs.163/2006)

$$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.030) = \mathbf{2254.64}$$

QbIII.07b: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

$$(V:1175090.91 \times P:6.73225590\% \times G:0.95 \times Q:0.050) = \mathbf{3757.73}$$

Progettazione esecutiva: = 24,049.48

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

24,049.48

Compenso integrativo per adozione metodologia BIM (CP x 10%)

2,404.95

Spese e oneri accessori non superiori a (23.87% del CP)

6,314.34

Valore dell'opera (V)

817,454.55

Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V0.4 = 7.31533538\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Appalto per cui è obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (BIM)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

IA.02 - Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici

di distribuzione fluidi - Impianto solare termico

Grado di complessità (G): **0.85**

Prestazioni affidate

Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.150) = \mathbf{7624.44}$

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.050) = \mathbf{2541.48}$

QbIII.03b: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.025) = \mathbf{1270.74}$

QbIII.04b: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.010) = \mathbf{508.30}$

QbIII.05b: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.015) = \mathbf{762.44}$

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.030) = \mathbf{1524.89}$

QbIII.07b: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:0.85 \times Q:0.050) = \mathbf{2541.48}$

Progettazione esecutiva: = 16,773.77

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

16,773.77

Compenso integrativo per adozione metodologia BIM (CP x 10%)

1,677.38

Spese e oneri accessori non superiori a (23.87% del CP)

4,404.06

Valore dell'opera (V)

817,454.55

Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V0.4 = 7.31533538\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Appalto per cui è obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (BIM)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

IA.03 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice

Grado di complessità (G): **1.15**

Prestazioni affidate

Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.150) = 10315.42$

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.050) = 3438.47$

QbIII.03b: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.025) = 1719.24$

QbIII.04b: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.010) = 687.69$

QbIII.05b: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.015) = 1031.54$

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs.163/2006)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.030) = 2063.08$

QbIII.07b: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

$(V:817454.55 \times P:7.31533538\% \times G:1.15 \times Q:0.050) = 3438.47$

Progettazione esecutiva: = 22,693.93

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Qi)$

22,693.93

Compenso integrativo per adozione metodologia BIM (CP x 10%)

2,269.39

Spese e oneri accessori non superiori a (23.87% del CP)

5,958.43

importi parziali: 24,049.48 + 2,404.95 + 6,314.34 + 16,773.77 + 1,677.38 + 4,404.06 + 22,693.93 + 2,269.39 + 5,958.43

Importo totale: 86,545.73

Prime indicazioni progettuali

La proposta progettuale dovrà prevedere la rifunzionalizzazione degli spazi presenti al piano -1 ed ai piani fuori terra (P-1; P T; P 1; P 2; P 3) al fine di permettere la trasformazione della destinazione d'uso a residenza per studenti.

L'intervento si pone come obiettivi:

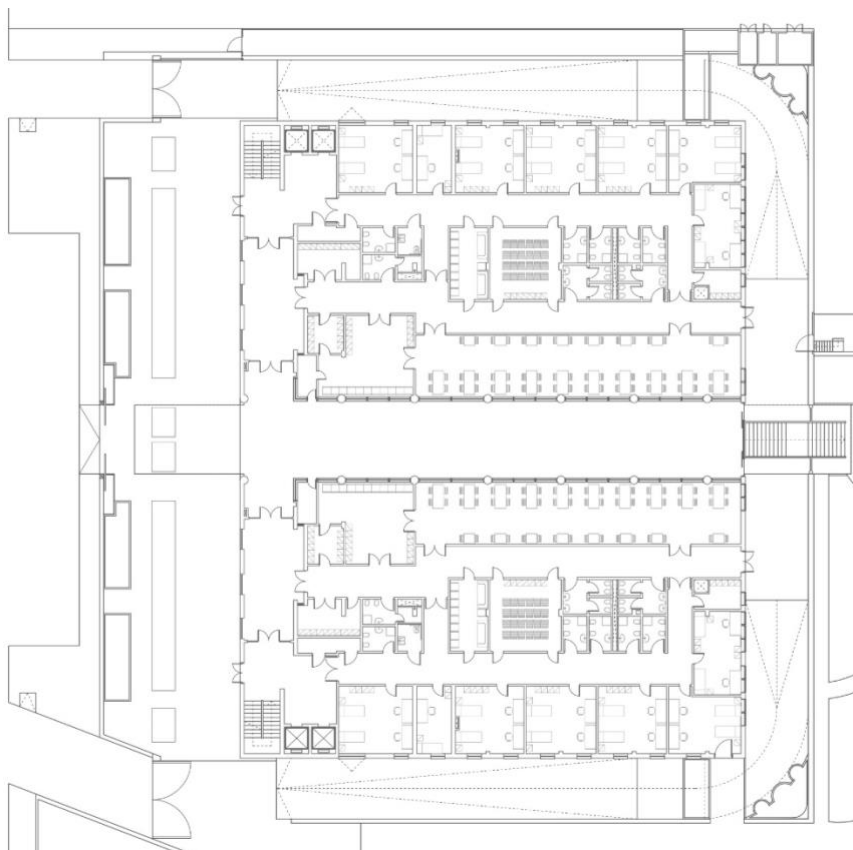
- *La riprogettazione della distribuzione funzionale degli ambienti al fine di una totale rifunzionalizzazione degli spazi;*
- *L'adeguamento impiantistico degli spazi all'uso residenziale;*
- *L'efficientamento energetico ed impiantistico ed adeguamento alle normative vigenti;*
- *L'abbattimento delle barriere architettoniche;*
- *L'adeguamento alle normative antincendio e di sicurezza.*

Obiettivo del progetto è dunque quello di efficientare i servizi e realizzare spazi a norma per la residenza studentesca. In particolare il programma funzionale degli spazi dovrà prevedere l'inserimento di stanze ai piani fuori terra (PT, P 1; P 2; P 3) e dovrà integrare una quota di servizi alla residenza nei piani terra e primo interrato (servizio mensa, servizio lavanderia, open space studio). Si dovrà prevedere che i locali della sala videoconferenze e dell'intero secondo piano interrato restino a disposizione dell'Amministrazione del Politecnico di Bari secondo gli usi attuali.

Si prevedono le seguenti categorie di opera:

- *Rimodulazione interna mediante demolizioni e ricostruzioni di tramezzi;*
- *Adeguamento degli impianti elettrici ed illuminazione;*
- *Implementazione degli impianti idro sanitari con docce e sistemi di trattamento delle acque;*
- *Adeguamento degli impianti di climatizzazione al nuovo layout;*
- *Predisposizione impianti speciali.*

Si allegano di seguito una prima ipotesi di soluzione planimetrica per i piani interessati.

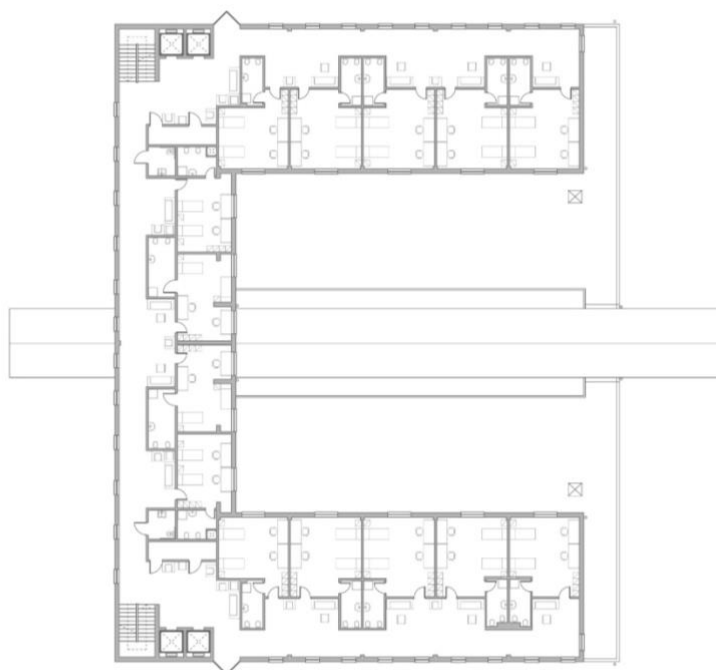


Ipotesi distributiva Piano Terra



Ipotesi distributiva Piano 1





Ipotesi distributiva Piani 2 e 3

TIPOLOGIA DI PROCEDURA PER AFFIDAMENTO LAVORI

Scelta del contraente

La procedura di scelta del contraente potrà avvenire ai sensi dell'Art. 50 comma d) del D.Lgs. 36/2023 attraverso una procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, individuati in base a indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per lavori di importo pari o superiore a 1 milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 14.

L'appalto prevederà l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione lavori. Nell'affidamento sarà ricompresa anche la fornitura degli arredi per un importo di € 665000,00 oltre Iva.

Criteri di aggiudicazione

In accordo con quanto stabilito dall'Art. 108 del D.Lgs. 36/2023 i lavori potranno essere aggiudicati sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa. In fase di predisposizione della documentazione di gara, e nell'eventualità di utilizzo del criterio del miglior rapporto qualità/prezzo, verranno stabiliti i criteri di aggiudicazione dell'offerta pertinenti alla natura, all'oggetto e alle caratteristiche del contratto.

Tipologia di contratto

Il contratto d'appalto per l'esecuzione dei lavori sarà definito a corpo e non a misura.

COPERTURA FINANZIARIA

L'intervento sarà finanziato con fondi FSC erogati dalla Regione Puglia

Si riporta di seguito il quadro economico dell'intervento in oggetto.



QUADRO ECONOMICO			
A) LAVORI, FORNITURE E PROGETTAZIONE ESECUTIVA			
A.1	Lavori		
	Opere edili - OG1	1.115.000,00 €	
A.1.1	Impianti termici e di condizionamento - OS28	800.000,00 €	
	Impianti elettrici, speciali ed antincendio - OS30	800.000,00 €	
A.1.2	Oneri per la sicurezza	60.000,00 €	
	<i>Totale A.1</i>		2.775.000,00 €
A.2	Forniture		
A.2.1	Arredi	865.000,00 €	
	<i>Totale A.2</i>		865.000,00 €
A.3	Progettazione esecutiva		
A.3.1	Servizio di progettazione esecutiva	86.545,72 €	
	<i>Totale A.3</i>		86.545,72 €
	TOTALE VOCE A)		3.726.545,72 €
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	Imprevisti (lavori)		
			277.500,00 €
B.2	Spese tecniche (Comprensive di contributi previdenziali)		
			300.000,00 €
B.3	Incentivi funzioni tecniche (art. 45 D.Lgs. 36/2023)		
			74.530,91 €
B.4	Contributo ANAC (Delibera n. 610 19 dicembre 2023), oneri pareri, etc		
			9.433,31 €
B.5	I.V.A.		
B.5.1	per lavori e imprevisti (10%)		305.250,00 €
B.5.2	per forniture e progettazione (22%)		209.340,06 €
B.5.3	per spese tecniche (22%)		66.000,00 €
	<i>Totale I.V.A.</i>		580.590,06 €
	TOTALE VOCE B)		1.242.054,28 €
	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)		4.968.600,00 €

CRONOPROGRAMMA

Si riporta di seguito un diagramma riassuntivo dei tempi di esecuzione dell'intervento in oggetto.

- Indizione procedura negoziata per affidamento servizio di PFTE: giugno 2025
- Aggiudicazione affidamento servizio di PFTE: metà luglio 2025



- *Esecuzione PFTE: ottobre 2025*
- *Verifica PFTE: ottobre 2025*
- *Indizione procedura negoziata per affidamento appalto progettazione esecutiva ed esecuzione lavori: ottobre 2025*
- *Aggiudicazione appalto progettazione esecutiva ed esecuzione lavori: dicembre 2025*
- *Avvio progettazione esecutiva: dicembre 2025*
- *Esecuzione progettazione esecutiva: metà febbraio 2026*
- *Verifica Progetto esecutivo: febbraio 2026*
- *Consegna lavori: marzo 2026*
- *Fine lavori: marzo 2027*
- *Collaudo e messa in funzione: maggio 2027*

Il Rettore evidenzia che il previsto affidamento del Servizio attinente l'architettura e l'ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica da redigere e restituire in modalità BIM finalizzato alla realizzazione dell'intervento di "Rifunzionalizzazione dell'attuale sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria, avente un valore d'appalto pari ad € 203.839,50, potrà avvenire ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. e) del D. Lgs. 36/2023, ricorrendo ad una procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici.

A tal fine il Settore Sviluppo Edilizio ha predisposto gli atti finalizzati all'indizione della procedura di cui sopra, riportati in allegato (**Al. 5**) per un'approvazione da parte di questo Consesso.

Il Dott. De Palma suggerisce la rifunzionalizzazione di un piano dedicato alla realizzazione di appartamenti, adibiti a foresterie che possano ospitare ricercatori di alto profilo internazionale. Questa soluzione consente una gestione strategica del Politecnico dal punto di vista abitativo.

Il Rettore conferma che la proposta auspicata dal Dott. De Palma potrà essere discussa direttamente con i progettisti.

Il Prof. Parisi interviene per specificare che il progetto esecutivo è collocato nella prima parte del documento poiché deve essere integrato: avviene quindi lo stralcio dai servizi di progettazione per affidarlo direttamente a chi otterrà la concessione per renderlo esecutivo e realizzarlo.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA	la relazione del Rettore;
VISTO	l'Accordo per la coesione stipulato in data 29/11/2024 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e la Regione Puglia e relativi allegati;
VISTI	tutti gli atti relativi alla <i>procedura negoziata per l'affidamento dei servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica da redigere e restituire in modalità BIM, finalizzati alla realizzazione dell'intervento di "Rifunzionalizzazione dell'attuale sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria"</i> ;



ACCERATATA la disponibilità economica del Progetto *Rifunzionalizzazione attuale Amministrazione Centrale Politecnico di Bari in residenza universitaria*, come risulta dalla formale assegnazione a favore di questo Politecnico dell'importo di € 4.968.600,00, giusta Accordo per la coesione stipulato in data 29/11/2024 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e la Regione Puglia e relativi allegati.

All'unanimità,

DELIBERA

- Di prendere atto dell'avvenuta assegnazione del finanziamento giusta Accordo per la coesione stipulato in data 29/11/2024 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e la Regione Puglia e relativi allegati, per il Progetto Rifunzionalizzazione attuale Amministrazione Centrale Politecnico di Bari in residenza universitaria, 4.968.600,00.
- Di approvare tutti gli atti relativi alla procedura negoziata per l'affidamento dei servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica da redigere e restituire in modalità BIM, finalizzati alla realizzazione dell'intervento di "Rifunzionalizzazione dell'attuale sede dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari in residenza universitaria" per un valore di appalto pari ad € 203.839,50.
- Di confermare Responsabile Unico del Progetto per l'intervento di Rifunzionalizzazione attuale Amministrazione Centrale Politecnico di Bari in residenza universitaria, l'Ing. Carmela Mastro, Coordinatore dei Settori Sviluppo Edilizio e Gestione Patrimonio Immobiliare e Sostenibilità.
- Di far gravare gli oneri previsti per l'appalto in parola sulle risorse stanziare, sul Progetto Rifunzionalizzazione attuale Amministrazione Centrale Politecnico di Bari in residenza universitaria, pari a complessivi 4.968.600,00.
- Di dare mandato al Direttore Generale di apportare eventuali modifiche alla documentazione di gara, di carattere non sostanziale, che dovessero rendersi necessarie in sede di indizione della procedura.

Non essendoci altro da discutere, alle ore 12:40 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il Segretario verbalizzante

Prof.ssa Loredana Ficarelli

Il Presidente

Prof. Ing. Francesco Cupertino

Gli allegati al presente verbale sono disponibili al seguente link: 250610 CDA

