



**POLITECNICO DI BARI**  
DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
*Settore Risorse Finanziarie*

# **Budget d'Ateneo 2019 e previsione triennale 2019-2021**

Nota Illustrativa



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

### Sommario

|   |    |
|---|----|
| <b>1.INTRODUZIONE</b> .....   | 3  |
| <b>2.COPERTURA DEI COSTI E DEGLI INVESTIMENTI</b> .....                     | 5  |
| <b>3.BUDGET ECONOMICO</b> .....   | 9  |
| 3.1 Ricavi.....   | 9  |
| 3.1.1 Fondo per il Finanziamento Ordinario .....                            | 9  |
| 3.1.2 Contribuzione studentesca e altri ricavi di natura contributiva ..... | 12 |
| 3.1.4 Ricavi finalizzati derivanti da finanziamenti di soggetti terzi.....  | 13 |
| 3.1.5 Proventi dei Dipartimenti .....                                       | 18 |
| 3.1.6 Ricavi derivanti da sterilizzazioni di ammortamenti .....             | 25 |
| 3.2 Costi .....   | 26 |
| 3.2.1 Costi del personale .....   | 26 |
| 3.2.2 Costi per sostegno agli studenti e il diritto allo studio .....       | 36 |
| 3.2.3 Altri costi d'esercizio .....   | 38 |
| 3.2.4 Oneri e imposte sul reddito .....                                     | 46 |
| 3.2.5 Ammortamenti .....  | 48 |
| <b>4.BUDGET DEGLI INVESTIMENTI</b> .....                                    | 51 |
| <b>5.PARTECIPAZIONI SOCIETARIE E QUOTE ASSOCIATIVE</b> .....                | 59 |
| <b>6.VERSAMENTI IN FAVORE DEL BILANCIO DELLO STATO</b> .....                | 59 |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

### 1.INTRODUZIONE

Il Budget unico d'Ateneo, autorizzatorio per l'esercizio 2019 e di previsione per il biennio 2020-2021, è redatto in virtù di quanto previsto dalla Legge n.240 del 2010 e dei successivi decreti attuativi n.18 del 2012 e n. 19 del 2014.

Gli schemi di bilancio adottati, in particolare, fanno riferimento al contenuto del Decreto interministeriale n.925 del 10/12/2015, elaborato in base all'articolo 3, comma 6 del citato decreto n.19, successivamente integrato e modificato dal Decreto del MIUR n. 394 del 8/6/2017.

Parimenti, la presente Nota Illustrativa segue le linee guida fornite anch'esse dal Ministero e riportate in apposito documento elaborato dalla Commissione per la contabilità economico-patrimoniale delle Università, incluso nella *seconda versione integrale* dello "Schema di Manuale tecnico-operativo" di cui al decreto M.I.U.R. del 26/07/2017, prot.n.1841.

Con riferimento all'articolo 5, comma 3 del Decreto n.18 del 2012, questo Ateneo ha strutturato anche il budget 2019 coerentemente con la propria articolazione organizzativa complessiva, nel rispetto dei gradi di autonomia gestionale e amministrativa riconosciuti ai vari centri di responsabilità, ad inclusione di quelli dediti alla ricerca e alla didattica.

Nel seguito della trattazione si descriveranno in dettaglio le principali voci di ricavo, di costo e d'investimento previste per il 2019 e per il triennio di riferimento, esplicitandone altresì le relazioni con gli obiettivi e la programmazione dell'Ateneo per il breve e medio periodo.

Tali voci, dal punto di vista dell'amministrazione delle risorse, assommano i valori riconducibili alla gestione ordinaria a quelli vincolati allo svolgimento di attività di tipo progettuale.

Queste ultime sono largamente costituite dall'insieme dei finanziamenti vincolati alla realizzazione di obiettivi legati alla ricerca, ma comprendono anche le risorse destinate allo sviluppo dell'Ateneo e al miglioramento continuo dei processi, fattispecie che spesso rientrano nell'ambito amministrativo e gestionale più che in quello della docenza.

Dal punto di vista della struttura organizzativa, il budget si compone di cinque sezionali, altresì denominati Unità Economiche, delle quali quattro sono rappresentative dei Dipartimenti del Politecnico (il Dipartimento Interateneo di Fisica ha il proprio budget incardinato nell'università Aldo Moro di Bari) e una dell'Amministrazione Centrale, la quale, a sua volta accoglie le previsioni relative a quattro Direzioni.

In particolare, l'organigramma sulla base del quale sono assegnate le risorse di bilancio può così delinearsi:

#### U.E.1 - Amministrazione Centrale

- Direzione Generale
- Direzione Gestione Risorse e Servizi Istituzionali
- Direzione Qualità e Innovazione
- Direzione Affari Generali, Servizi Bibliotecari e Legali

#### U.E.2 – Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'informazione (DEI)



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

U.E.3 – Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Territoriale, Edile e di Chimica (DICATECH)

U.E.4 – Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (DICAR)

U.E.5 – Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM).

Si menzionano, infine, il Centro Interdipartimentale “*Magna Grecia*”, con sede a Taranto, e il Centro Interdipartimentale “*StartUp-Lab*”.

Ciascuna Unità Economica può, a sua volta, scomporsi in varie Unità Analitiche, che, pur non costituendo sezionali autonomi di budget, vedono suddivise e assegnate le risorse relative alle attività di propria pertinenza. In fase di contabilizzazione le Unità Analitiche sono tracciate insieme ai ricavi e ai costi effettivamente prodotti nel proprio ambito, in maniera da approfondire il dettaglio delle informazioni desumibili dalla gestione economico-finanziaria.

E' opportuno precisare che, in virtù della normativa vigente, le risorse attribuibili a ciascuna Unità Economica e/o Analitica confluiscono nel Bilancio Unico d'Ateneo e sono quindi rappresentate unitariamente nell'ambito dei documenti di sintesi che compongono il bilancio, prescindendo dal grado di autonomia legalmente riconosciuto.

Tuttavia, in sede di controllo e monitoraggio tali documenti possono essere prodotti, anche in forma ufficiale, rispetto alla singola Unità, con riferimento sia ai valori previsionali, sia ai valori consuntivi.

Per quanto attiene l'applicazione di prassi e procedure scaturenti dalle norme citate all'ambito specifico del Politecnico, si fa rimando a quanto previsto dal Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione la Finanza e la Contabilità, emanato con Decreto Rettorale n.441 del 7 agosto 2015.

Tutto ciò enunciato, è opportuno evidenziare che gli approfondimenti proposti nel seguito garantiscono il rispetto dei “contenuti minimi” previsti nel sopra citato Manuale (MTO), nei termini di seguito specificati.

- Illustrazione dei criteri di formazione e di valutazione in riferimento ai principi previsti dalla disciplina speciale del D.I. 19/2014 e generale O.I.C., evidenziandone la coerenza con i principi da adottarsi per il bilancio di esercizio, ed in conformità con la struttura richiesta dall'art. 5, comma 3, del D.lgs. 18/2012.
- Indicazione, per le varie poste, dei criteri di valutazione (parametri, stime, statistiche, ecc.), con specificazione delle scelte metodologiche per la stima di iscrizione dei valori previsionali, sia per i ricavi sia per i costi.
- Per i ricavi, indicazione sulle modalità di iscrizione e sui criteri di valutazione del Fondo di Finanziamento Ordinario, delle tasse e contributi studenteschi, nonché di tutte le altre voci di ricavo significative rispetto al raggiungimento degli obiettivi;
- Evidenza della presenza e dell'entità dei ricavi derivanti da utilizzo di risconti passivi, per contributi in conto esercizio e/o per sterilizzazione di ammortamenti, nonché di riserve derivanti dalla contabilità finanziaria



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

(fino all'esaurimento delle relative risorse) e/o dell'eventuale utilizzo di fondi per spese.

- Per i costi, indicazione del dettaglio del costo del personale e dei relativi dati prospettici nel periodo considerato, al fine di rendere possibile la verifica della sostenibilità delle politiche di reclutamento nel breve e medio periodo.
- Per gli ammortamenti presunti, indicazione dei criteri di determinazione e le aliquote di ammortamento applicate.
- Misure di contenimento della spesa applicabili alle università e relativi versamenti al bilancio dello Stato.
- Illustrazione sull'ipotetica destinazione del risultato economico di esercizio presunto, laddove già individuata, in relazione ad impieghi di copertura di perdite e/o di ricostituzione / mantenimento dell'equilibrio finanziario.
- Evidenza dell'utilizzo di riserve di Patrimonio Netto non vincolate, ai fini del conseguimento del pareggio del budget economico, distinguendo quelle derivanti dalla contabilità finanziaria da quelle derivanti dalla chiusura di bilanci in contabilità economico/patrimoniale.
- Indicazione, per le previsioni degli investimenti programmati, delle categorie di riferimento coerentemente alle voci relative alle immobilizzazioni.
- Illustrazione delle iniziative in riferimento ai vari contesti di intervento, specificandone la destinazione ed evidenziando le attività che richiedono un impegno pluriennale di acquisizione e/o realizzazione.
- Indicazione e descrizione delle fonti di copertura, finanziarie e/o patrimoniali, per ciascun investimento previsto, sulla base della tipologia indicata nello schema di budget e dei riflessi che tali utilizzi potranno avere nelle risultanze patrimoniali alla chiusura dell'esercizio, in relazione all'esigenza di mantenere l'equilibrio del bilancio come stabilito dai postulati di cui al D.I. 19/2014.

## 2.COPERTURA DEI COSTI E DEGLI INVESTIMENTI

Il Budget 2019, economico e degli investimenti, trova parte delle coperture dei costi e degli investimenti nell'utilizzo di ricavi di carattere pluriennale provenienti da annualità pregresse.

In tal senso tali risorse consistono in:

- 1) Ricavi da risconti passivi, per tutto quanto sia riconducibile ad attività e progetti che vedono già registrati i relativi proventi a partire dal 2015, esercizio di introduzione della contabilità economico-patrimoniale.
- 2) Ricavi da utilizzo di riserve di patrimonio netto da contabilità finanziaria, per tutto quanto sia riconducibile a proventi registrati in regime di contabilità finanziaria (fino al 2014).



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

In entrambi i casi, si tratta del finanziamento di attività progettuali in corso, sia di parte economica, che d'investimento, oltre che di interventi di nuova determinazione e d'interesse generale per l'Ateneo, in termini di edilizia, impiantistica e altri interventi mirati al miglioramento e al mantenimento in sicurezza dei beni patrimoniali.

In tal senso, è opportuno specificare che i costi d'esercizio sono finanziati da ricavi di competenza previsti in budget, sia per quanto riguarda attività progettuali da avviare, sia per gli oneri correnti di gestione.

Nel seguito della trattazione saranno forniti maggiori dettagli sull'impiego di risorse di competenza, mentre, per quanto riguarda l'utilizzo di riserve da annualità pregresse, nella successiva Tabella 1 se ne esplicita la composizione e la consistenza al 31/12/2017, tenendo altresì conto delle modifiche patrimoniali apportate nel 2018, a seguito di svincolo di risorse originariamente destinate ad attività progettuali, attualmente concluse e rendicontate (delibera del C.d.A. n.10/2018, seduta del 2 agosto 2018).

Tabella 1- Disponibilità di riserve

|  |                      |
|--|----------------------|
| RISERVE NON VINCOLATE DA COFI<br>in Stato Patrimoniale 2018                            | 13.662.933,01        |
| IMPUTAZIONE IN BUDGET INIZIALE 2018 DI RISERVE COFI<br>NON VINCOLATE                   | 4.283.635,39         |
| Disponibilità di riserve NON vincolate da COFI<br>utilizzabili per il triennio 2019-21 | <b>9.379.297,62</b>  |
| RISERVE VINCOLATE DA COFI<br>in Stato Patrimoniale 2018                                | 19.112.445,00        |
| IMPUTAZIONE IN BUDGET INIZIALE 2018 DI RISERVE COFI<br>VINCOLATE                       | 7.652.748,39         |
| Disponibilità di riserve VINCOLATE da COFI<br>utilizzabili per il triennio 2019-21     | <b>11.459.696,61</b> |
| RISULTATO GESTIONALE (coep)<br>DA ESERCIZI PRECEDENTI                                  | 10.296.768,92        |

Nella tabella seguente, invece, si indica l'impiego effettivo delle riserve in budget 2019 e la consistenza residua per gli utilizzi futuri.

Tabella 2 – Utilizzo di riserve in budget 2019 - 2021

| Utilizzo di riserve in budget 2019 e consistenza residua presunta al 31/12/2019 |                           |              |
|---|---------------------------|--------------|
| <b>Riserve COFI</b>   |                           |              |
|   | su economico              | 3.128.104,81 |
|   | su investimenti           | 6.560.078,78 |
| Totale coperture mediante riserve   | 9.688.183,59              |              |
| di cui non vincolate  | 5.020.484,74              |              |
|   | di cui in conto esercizio | 1.143.239,74 |
|   | di cui investimenti       | 3.877.245,60 |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |   |              |
|---|---|--------------|
| <i>di cui riserve da progetti</i>                         | 4.667.698,85  |              |
|   | <i>di cui in conto esercizio</i>                      | 1.984.865,07 |
|   | <i>di cui investimenti</i>                            | 2.682.833,18 |
| <b>Riserve non vincolate post utilizzo in budget 2019</b> | <b>4.358.812,88</b><br>(9.379.297,62 – 5.020.484,74)  |              |
| <b>Riserve vincolate post utilizzo in budget 2019</b>     | <b>6.791.997,76</b><br>(11.459.696,61 – 4.667.698,85) |              |

| Utilizzo di riserve in budget 2020 e consistenza residua presunta al 31/12/2020 |   |              |
|---|---|--------------|
| <b>Riserve COFI</b>   |   |              |
|   | su economico  | 2.029.176,06 |
|   | su investimenti   | 3.479.263,19 |
| Totale coperture mediante riserve   | 5.508.439,25  |              |
| <i>di cui non vincolate</i>   | 3.343.253,21  |              |
|   | <i>di cui in conto esercizio</i>                                    | -            |
|   | <i>di cui investimenti</i>  | 3.343.253,21 |
| <i>di cui riserve da progetti</i>   | 2.165.186,04  |              |
|   | <i>di cui in conto esercizio</i>                                    | 2.029.176,06 |
|   | <i>di cui investimenti</i>  | 136.009,98   |
| Utile presunto – budget 2020  | 1.725.519,26  |              |
| <b>Riserve non vincolate post utilizzo in budget 2020</b>                       | <b>2.741.078,93</b><br>(4.358.812,88 - 3.343.253,21 + 1.725.519,26) |              |
| <b>Riserve vincolate post utilizzo in budget 2020</b>                           | <b>4.626.811,72</b><br>(6.791.997,76 – 2.165.186,04)                |              |

| Utilizzo di riserve in budget 2021 e consistenza residua presunta al 31/12/2021 |                                  |              |
|---|----------------------------------|--------------|
| <b>Riserve COFI</b>   |                                  |              |
|   | su economico                     | 1.309.351,25 |
|   | su investimenti                  | 76.500,00    |
| Totale coperture mediante riserve   | 1.385.851,25                     |              |
| <i>di cui riserve da progetti</i>   | 1.385.851,25                     |              |
|   | <i>di cui in conto esercizio</i> | 1.309.351,25 |
|   | <i>di cui investimenti</i>       | 76.500,00    |
| Fabbisogno per copertura investimenti   | 2.611.121,00                     | -            |
| Utile presunto – budget 2021  | 3.499.629,74                     |              |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |   |  |
|--|---|--|
| Utile 2021 eccedente la copertura totale del fabbisogno per investimenti | <b>888.508,74</b><br><i>(3.499.629,74-2.611.121,00)</i>     |  |
| Riserve non vincolate disponibili per il triennio futuro                 | <b>2.741.078,93</b>   |  |
| Riserve vincolate post utilizzo in budget 2021                           | <b>3.240.960,47</b><br><i>(4.626.811,72 – 1.385.851,25)</i> |  |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

### 3.BUDGET ECONOMICO

Si descrivono nel seguito le principali voci di ricavo e di costo che contribuiscono alla redazione del budget economico, volgendo prioritaria attenzione alla descrizione delle relazioni intercorrenti tra previsioni di entrata e di uscita, nonché alla distinzione delle fonti di finanziamento, proprie o di soggetti terzi.

Fermo restando il principio di competenza economica sotteso alla determinazione di tutte le poste, sembra utile esplicitare che i costi trovano copertura anche in ricavi da utilizzo di risconti passivi, per la gestione di attività progettuali sottoposte a “cost to cost”.

Mediante tale tecnica, infatti, nel caso in cui i ricavi siano stati incassati, in tutto o in parte, negli anni precedenti, si rinviano gli stessi alla competenza economica di esercizi successivi, laddove non siano stati sostenuti i relativi costi.

Sono inoltre da considerare i contributi in conto esercizio e/o per sterilizzazione di ammortamenti e, naturalmente, le riserve derivanti dalla contabilità finanziaria sopra esposte.

Queste ultime, in virtù delle norme vigenti, saranno comunque evidenziate in maniera distinta dai valori registrati a decorrere dall'adozione del sistema economico-patrimoniale (anno 2015).

#### 3.1 Ricavi

##### *3.1.1 Fondo per il Finanziamento Ordinario*

La previsione del **Fondo per il Finanziamento Ordinario 2019** è di € **43.292.900,00**, comprensivo della quota base e delle altre voci, tra le quali le quote già comunicate dal M.I.U.R. in relazione ai piani straordinari per professori ordinari e ricercatori ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

L'importo complessivo è stato stimato sulla base delle assegnazioni effettive 2018 e comprende la quota di € 1.866.000,00, quale finanziamento vincolato al progetto nazionale “*Dipartimenti di eccellenza*”, del quale il *Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management* del Politecnico è risultato assegnatario.

In particolare, si tratta di un'annualità delle cinque previste a decorrere dall'esercizio 2018, la cui programmazione riguarda l'arco di un quindicennio.

Conseguentemente l'importo in questione, nella medesima consistenza, concorre anche alla determinazione della previsione del F.F.O. 2020 e 2021.

A quest'ultimo riguardo, si esplicita che la consistenza complessiva del fondo, per ciascuno degli esercizi 2020 e 2021, è stimata in € 43.206.314,00, pari al valore del 2019 decurtato, in via prudenziale, del 0,02%.

La tabella riportata nel seguito fornisce il dettaglio della previsione per singola voce, congiuntamente al raffronto con le assegnazioni effettive 2018.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 3 - Fondo per il finanziamento Ordinario – triennio 2019-2021

| <b>Previsione FFO 2019-2021</b>   |                                   |   |                                 |                                 |                                 |
|---|-----------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Assegnazione Ministeriale 2018</b>   | <b>Assegnazione 2018: importi</b> | <b>Previsione 2019: voci</b>  | <b>Previsione 2019: importi</b> | <b>Previsione 2020: importi</b> | <b>Previsione 2021: importi</b> |
| Quota base 2018   | 27.561.937,00                     | Quota base 2019   | 28.873.900,00                   |                                 |                                 |
| Programmazione triennale 2016-18  | 239.702,00                        | Programmazione triennale 2019-21  | -                               |                                 |                                 |
| Piani straordinari  | 1.186.377,00                      | Piani straordinari  | 700.000,00                      |                                 |                                 |
| Quota premiale  | 9.791.598,00                      | Quota premiale  | 9.900.000,00                    |                                 |                                 |
| Perequativo   | 299.922,00                        | Perequativo   | 250.000,00                      |                                 |                                 |
| Perequativo risorse disp.   | 4.175,00                          | Perequativo risorse disp.   | 3.000,00                        |                                 |                                 |
| No tax area   | 887.846,00                        | No tax area   | 1.500.000,00                    |                                 |                                 |
| Fondo Dipartimenti di eccellenza art. 9 DM 587/18 - assegn.2018 - Quinquennio 2018/2022 | 1.866.006,00                      | Fondo Dipartimenti di eccellenza art. 9 DM 587/18 - assegn.2018 - Quinquennio 2018/2022 | 1.866.000,00                    |                                 |                                 |
| Parziale compensazione blocco scatti stipendiali art. 1, c.629, legge 205/17            | 286.850,00                        | Parziale compensazione blocco scatti stipendiali art. 1, c.629, legge 205/17            | 200.000,00                      |                                 |                                 |
| <b>TOTALE GENERALE</b>  | <b>42.124.413,00</b>              | <b>TOTALE GENERALE</b>  | <b>43.292.900,00</b>            | <b>43.206.314,00</b>            | <b>43.206.314,00</b>            |

Richiamando il dettaglio dei valori esposti, si forniscono nel seguito alcune delucidazioni sui criteri di determinazione dei singoli importi.

### *Quota base*

L'importo risulta complessivamente incrementato del 4,76% rispetto al 2018, come risultato dell'effetto in diminuzione del 2%, quale decurtazione dovuta al *trend* dello scorso triennio, e di quello in aumento del 6,76 %, quale maggiore incidenza del *costo standard per studente in corso*.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

A quest'ultimo riguardo, si fa rimando al D.M. n. 585 del 8 agosto 2018 “*Costo standard per studente in corso 2018-2020*”, nel quale si stabilisce l'aumento al 24% nel 2019 e al 26% nel 2020 delle risorse nazionali di F.F.O. destinate al sostegno di tale intervento.

In quest'ambito, per il Politecnico, si può stimare un incremento del 2% della quota di costo standard 2018 (€ 9.316.711,00), pari ad € 1.863.200,00.

### *Programmazione triennale 2019-21*

In assenza di elementi di valutazione in merito, non si è iscritta alcuna posta previsionale.

### *Piani straordinari*

La previsione è stata effettuata sulla base delle effettive comunicazioni ministeriali riguardanti il reclutamento di ricercatori di tipo B (legge n.240/2010), che prevedono il finanziamento complessivo di € 527.586,00 per il Politecnico. Tale importo è stato aumentato fino ad € 700.000,00, tenendo conto della quota presunta di redistribuzione prevista dal Ministero stesso e stimata sulla base del peso dell'Ateneo nel contesto nazionale.

### *Riparto “No tax area”*

L'importo è stato stimato sulla base delle risorse stanziare dal Ministero in favore di tale misura.

L'importo è maggiore di quello dell'esercizio 2018, in quanto si è valutato un incremento in considerazione della situazione definitiva relativa agli esoneri dalla contribuzione studentesca nell'anno accademico 2017-2018, a valere sull'assegnazione dell'anno 2019.

### *Quota premiale*

L'importo iscritto in budget è stato valutato sulla base dei risultati ottenuti dal Politecnico nella valutazione della qualità della ricerca, ipotizzando un lieve aumento caratteristico del *trend* dell'ultimo triennio.

### *Altre voci*

Per le restanti voci si è operata una generale riduzione degli importi registrati l'anno precedente, per ragioni di carattere prudenziale.

### Esposizione in budget del Fondo di Finanziamento Ordinario

E' opportuno precisare che in budget economico, sul pertinente conto “*Contributo Ordinario di Funzionamento*”, il valore esposto rappresenta unicamente la parte a



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

copertura dei relativi costi di esercizio e quella che concorre alla determinazione del risultato di esercizio presunto.

Tra i costi di esercizio s'intendono inclusi anche quelli riconducibili al sopra citato progetto "Dipartimenti di eccellenza", riguardanti essenzialmente il reclutamento di personale dedicato alla ricerca (ricercatori a tempo determinato e professori associati), personale tecnico e il finanziamento di borse di dottorato, secondo la programmazione proposta dal Dipartimento.

Pertanto, la restante parte concorre alla copertura del budget degli investimenti, nell'ambito del "Contributo da terzi finalizzato in conto capitale e/o conto impianti" e, in questo caso, è esclusivamente riconducibile alle uscite in conto capitale relative al medesimo progetto.

Nella successiva tabella si riepiloga la ripartizione del Fondo tra voci di budget economico e degli investimenti.

Tabella 4: Ripartizione del F.F.O. tra voci di budget economico e degli investimenti.

| Esercizi   | 2019          | 2020          | 2021          |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Previsione F.F.O.  | 43.292.900,00 | 43.206.314,00 | 43.206.314,00 |
| di cui iscritto al conto "Contributo Ordinario di Funzionamento" in budget economico, a copertura di costi di esercizio                  | 42.662.900,00 | 42.400.814,00 | 42.695.314,00 |
| di cui iscritto in budget investimento, nell'ambito della colonna "Contributo da terzi finalizzato in conto capitale e/o conto impianti" | 630.000,00    | 805.500,00    | 511.000,00    |

### 3.1.2 Contribuzione studentesca e altri ricavi di natura contributiva

Nella tabella che segue si espone il dettaglio delle relative poste per il triennio di riferimento.

Tabella 5 – Entrate da contribuzione studentesca

| Entrate da contribuzione studentesca        |                     |                     |                     |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Conto                                       | 2019                | 2020                | 2021                |
| Tasse e contributi corsi di laurea          | 7.500.000,00        | 7.300.000,00        | 7.200.000,00        |
| Tasse e contributi corsi di perfezionamento | 50.000,00           | 40.000,00           | 30.000,00           |
| Tasse e contributi vari                     | 450.000,00          | 430.000,00          | 420.000,00          |
| <b>TOTALE</b>                               | <b>8.000.000,00</b> | <b>7.770.000,00</b> | <b>7.650.000,00</b> |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Per il 2019, le entrate per contribuzione studentesca sono state valutate sulla base di quanto effettivamente rilevato nel 2018, benché, in via prudenziale, si sia proceduto ad iscrivere in budget valori meno elevati.

### 3.1.4 Ricavi finalizzati derivanti da finanziamenti di soggetti terzi

Sono in fase di finanziamento i progetti di ricerca approvati nell'ambito del Decreto MIUR 1735/2017 "Avviso per la presentazione di Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020".

Per il Politecnico, ad oggi, risultano approvati i seguenti progetti di ricerca:

Progetto ARS01\_00806 - Titolo progetto SIADD - Soluzioni innovative per la qualità e la sostenibilità dei processi di additive manufacturing

*Totale complessivo* (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale): € 1.355.351,65

*Totale Finanziamento* MIUR (50% del complessivo): € 677.675,825

ARS01\_00900 dal titolo "Assistenza Medica In Contextual awareness"

*Totale complessivo* (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale): € 1.001.198,36.

*Totale Finanziamento* MIUR (50% del complessivo): € 500.594,68.

ARS01\_01061 dal titolo "Processi Integrati e Connessi per l'Evoluzione Industriale nella Produzione".

*Totale complessivo* (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale): € 1.150.002,04.

*Totale Finanziamento* MIUR (50% del complessivo): €575.001,02.

ARS01\_01215 dal titolo "NGS - NEW SATELLITES GENERATION COMPONENTS".

*Totale complessivo* (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale): € 2.137.500,00

*Totale Finanziamento* MIUR (50% del complessivo): € 1.068.750.

ARS01\_01283, dal titolo "FURTHER - Future Rivoluzionarie Tecnologie per velivoli più Elettrici".

*Totale complessivo* (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale): € 3.043.035,00.

*Totale Finanziamento* MIUR (50% del complessivo): € 1.521.567,50.

Sono in fase di sottoscrizione altri progetti, nell'ambito della stessa linea di finanziamento, ai quali il Politecnico partecipa attraverso i Distretti Tecnologici.

Tali progetti non sono stati inseriti in previsione, in quanto gli importi ammessi a finanziamento non sono stati ancora oggetto di determinazione in termini di competenza economica.

Nello specifico, per quanto riguarda i progetti PON presentati dal Distretto DTA s.c.a r.l. in cui è coinvolto l'Ateneo, ad oggi risultano approvati i seguenti:

- Progetto ARS01\_00141

Titolo progetto CLOSE - Close to the Earth



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Quota Politecnico prevista in €. 365.750,00

- Progetto ARS01\_00821 Titolo progetto FLET4.0 - FLEet management optimization through I4.0 enabled smart maintenance (FLET4.0)

Quota Politecnico prevista in €. 151.848,00

Per quanto riguarda i progetti PON presentati dal Distretto DHITECH s.c.a r.l. in cui è coinvolto l'Ateneo, ad oggi risultano approvati i seguenti:

- PON ARS01\_01137 - SE4I

Quota Politecnico prevista in € 300.000,00

- PON ARS01\_01116 – TALISMAN

Quota Politecnico prevista in € 440.000,00

Per quanto riguarda i progetti PON presentati dal Distretto MEDISDIH s.c.a r.l. in cui è coinvolto l'Ateneo, ad oggi risultano approvati i seguenti:

- ARS01\_00305 Titolo progetto RAFAEL - Sistema per la previsione e la gestione del rischio sulle Infrastrutture

Quota Politecnico prevista in € 650.000,00

- ARS01\_00849 Titolo EXTREME

Quota Politecnico prevista in € 957.280,00

Per quanto riguarda i progetti PON presentati dal Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica - CINI in cui è coinvolto l'Ateneo, ad oggi risultano approvato il progetto:

- Progetto ARS01\_00456 VASARI - Valorizzazione Smart del patrimonio Artistico delle città Italiane

Inoltre, sono in corso le attività dei progetti INNOLABS ed INNONETWORK, riconducibili all'ammissione a due *call* regionali emanate dalla Regione Puglia partite nel 2018.

Nel caso dei P.O.N., le risorse sono stanziare sul conto “*Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR*”.

Le quote di competenza dei progetti regionali citati sono state stanziare sul conto “*Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni*”, con relativa distribuzione dei costi sui conti di pertinenza e considerando che la durata massima dei progetti in questione è di n.18 mensilità.

Per i progetti già avviati nel corso degli anni precedenti con ricavi già realizzati, sono stati stimati i costi ancora da sostenere nel triennio, secondo le scadenze previste.

Le relative coperture sono indicate sui conti di ricavo di pertinenza, rappresentativi dei risconti passivi, che si generano mediante la tecnica del *cost to cost*, in base allo stato di avanzamento lavori.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Infine, in termini di apporto alla ricerca deve menzionarsi la quota annuale di finanziamento dell'Ateneo di € 100.000,00, esposta nelle voci di costo d'esercizio, alla quale si aggiunge una quota di medesimo importo, corrispondente all'assegnazione 2018 non distribuita.

Nel seguito sono riportate un complesso di tabelle esplicative della natura dei proventi ricompresi in tale categoria.

Tabella 6 – Contributi da Miur e da altre Amministrazioni Centrali

| II. CONTRIBUTI  | 2019                 | 2020                 | 2021                 |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>1) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali</b>  | <b>44.944.066,48</b> | <b>43.792.773,34</b> | <b>43.661.892,28</b> |
| <i>Contributo Ordinario di Funzionamento</i>  | 42.662.900,00        | 42.400.814,00        | 42.695.314,00        |
| <i>Assegnazione per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate</i> | 130.000,00           | 83.000,00            | 73.000,00            |
| <i>Assegnazione per cofinanziamento ricerca scientifica interesse nazionale</i>                     | 63.595,87            | 0,00                 | 0,00                 |
| <i>Ass. F.do sost. dei giovan. DM 198/2003</i>  | 200.210,00           | 50.000,00            | 50.000,00            |
| <i>Accordi di programma (con il MIUR)</i>   | 920.153,30           | 565.180,30           | 171.229,43           |
| <i>Assegnazione borse di studio post lauream (MIUR)</i>   | 656.160,00           | 650.000,00           | 650.000,00           |
| <i>Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)</i>   | 223.462,20           | 28.679,04            | 7.288,77             |
| <i>Contributi diversi da altri ministeri</i>  | 87.585,11            | 15.100,00            | 15.060,08            |

Tabella 7 – Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico

| I-2 Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico      | 2019                | 2020                | 2021              |
|---|---------------------|---------------------|-------------------|
|   | <b>3.092.578,84</b> | <b>1.162.208,60</b> | <b>314.846,00</b> |
| <i>Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi</i> | 2.985.103,15        | 1.076.708,60        | 229.337,38        |
| <i>Prestazioni a pagamento - tariffario</i>                             | 52.475,69           | 34.000,00           | 33.508,62         |
| <i>Vendita gadget</i>   | 16.000,00           | 16.000,00           | 16.000,00         |
| <i>Sponsorizzazioni</i>   | 4.000,00            | -                   | -                 |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|                                     |           |           |           |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Noleggio spazi universitari         | 30.000,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| Altri proventi attività commerciale | 5.000,00  | 5.500,00  | 6.000,00  |

Tabella 8 – Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi

| I. PROVENTI PROPRI   | 2019                | 2020                | 2021              |
|--|---------------------|---------------------|-------------------|
| <b>3) Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi</b>                                       | <b>8.190.399,36</b> | <b>2.416.877,75</b> | <b>952.805,48</b> |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR</i>  | 1.416.578,45        | 1.195.343,96        | 438.951,90        |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Ministeri e altre Amministrazioni centrali</i>  | 1.031.584,67        | 238.194,01          | 191.525,95        |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni</i>   | 2.341.479,60        | 429.303,43          | 121.348,32        |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Province e Comuni</i>                                 | 162.304,27          | 119.723,46          | 0,00              |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altre Amministrazioni locali</i>                      | 135.000,00          | 0,00                | 0,00              |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea</i>                                    | 2.466.380,08        | 334.264,89          | 200.979,31        |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Università</i>  | 23.000,00           | 0,00                | 0,00              |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Organismi internazionali</i>                    | 26.099,07           | 0,00                | 0,00              |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti (pubblici) NO ATTIVITA' COMMERCIALE</i> | 90.000,00           | 0,00                | 0,00              |
| <i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti (privati) NO ATTIVITA' COMMERCIALE</i>  | 497.973,22          | 100.048,00          | 0,00              |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 9 – Contributi da soggetti pubblici e privati

| II. CONTRIBUTI  | 2019                | 2020                | 2021                |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>2) Contributi Regioni e Province autonome</b>                                    | <b>576.723,95</b>   | <b>30.979,05</b>    | <b>20.035,00</b>    |
| Assegnazioni da Regioni - Province autonome per funzionamento iniziative didattiche | 144.031,80          | 0,00                | 0,00                |
| Assegnazioni da Regioni - Province autonome - contributi diversi                    | 1.480,00            | 0,00                | 0,00                |
| Assegnazioni da Regioni - Province autonome - Accordi di programma                  | 431.212,15          | 30.979,05           | 20.035,00           |
| <b>3) Contributi altre Amministrazioni locali</b>                                   | <b>29.269,55</b>    | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>         |
| Assegnazioni da Altre amministrazioni locali - contributi diversi                   | 15.100,00           | 0,00                | 0,00                |
| Assegnazioni da Altre amministrazioni locali - Accordi di programma                 | 14.169,55           | 0,00                | 0,00                |
| <b>4) Contributi da Unione Europea e da Resto del Mondo</b>                         | <b>1.053.486,74</b> | <b>383.300,00</b>   | <b>157.500,00</b>   |
| Contributi diversi dalla UE   | 556.802,75          | 191.000,00          | 7.500,00            |
| Contributi diversi da altri organismi intern.li                                     | 496.683,99          | 192.300,00          | 150.000,00          |
| <b>5) Contributi da Università</b>  | <b>90.173,97</b>    | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>         |
| Contributi diversi da altre università  | 90.173,97           | 0,00                | 0,00                |
| <b>6) Contributi da altri (pubblici)</b>  | <b>4.815.008,43</b> | <b>4.567.316,00</b> | <b>4.561.758,02</b> |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                     |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Contributi diversi di Enti Pubblici                  | 654.692,43          | 407.000,00          | 401.442,02          |
| Contributi in conto capitale immobilizzazioni in uso | 4.160.316,00        | 4.160.316,00        | 4.160.316,00        |
| <b>7) Contributi da altri (privati)</b>              | <b>382.480,11</b>   | <b>178.658,04</b>   | <b>110.713,81</b>   |
| Contributi diversi di Enti Privati                   | 380.466,11          | 176.644,04          | 108.699,81          |
| Lasciti, oblazioni e donazioni                       | 2.014,00            | 2.014,00            | 2.014,00            |
| <b>Totale Generale</b>                               | <b>6.947.142,75</b> | <b>5.160.253,09</b> | <b>4.850.006,83</b> |

### 3.1.5 Proventi dei Dipartimenti

Le Tabelle 10, 11, 12 e 13 mostrano, per ognuno dei Dipartimenti, il dettaglio dei proventi per ciascuna linea ministeriale di budget e per ciascun conto, secondo quanto deliberato dai Consigli delle quattro strutture.

Tali proventi sono costituiti da risorse finalizzate legate a progetti di ricerca finanziati da terzi o comunque vincolate al raggiungimento di obiettivi predeterminati.

I valori mostrati in corrispondenza di ciascun conto di pertinenza possono essere rappresentativi, in tutto o in parte, di ricavi di annualità pregresse rimandati ad esercizi futuri, mediante risconti passivi.

Nel caso in cui tali ricavi siano precedenti all'adozione del bilancio economico-patrimoniale (anno 2015), gli stessi sono indicati nell'unico conto *Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria*.

Inoltre, i Dipartimenti fruiscono, per il 2019, di una dotazione pari a € 60.000,00 per ciascuna struttura, che non compare tra le poste di ricavo, in quanto è a valere su risorse d'Ateneo di competenza dell'esercizio.

Detta dotazione è stata in parte stanziata per la copertura di costi d'investimento.

La dotazione dei due centri interdipartimentali "Centro Magna Grecia" e "StartUp-Lab" è rispettivamente € 40.000,00 ed € 20.000,00.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 10 – Proventi del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione

| Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione                                   | Budget 2019         | Budget 2020         | Budget 2021       |
|--|---------------------|---------------------|-------------------|
| <b>I. PROVENTI PROPRI</b>  | <b>2.982.654,20</b> | <b>2.186.524,29</b> | <b>995.596,50</b> |
| <b>I - 1 Proventi per la didattica</b>   | <b>10.552,16</b>    | <b>1.000,00</b>     | <b>348,73</b>     |
| Tasse e contributi Master  | 10.552,16           | 1.000,00            | 348,73            |
| <b>I - 2 Proventi da Ricerche commisionate e trasferimento tecnologico</b>                 | <b>205.234,18</b>   | <b>248.907,00</b>   | <b>42.442,29</b>  |
| Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi                           | 202.638,49          | 247.907,00          | 41.933,67         |
| Prestazioni a pagamento - tariffario   | 2.595,69            | 1.000,00            | 508,62            |
| <b>I - 3 Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi</b>                            | <b>2.766.867,86</b> | <b>1.936.617,29</b> | <b>952.805,48</b> |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR   | 1.264.753,98        | 1.170.343,96        | 438.951,90        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Ministeri e altre Amministrazioni centrali | 157.496,83          | 191.889,01          | 191.525,95        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni  | 512.861,48          | 302.303,43          | 121.348,32        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                                   | 831.755,57          | 272.080,89          | 200.979,31        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Organismi internazionali                   | 0,00                | 0,00                | 0,00              |
| <b>II - CONTRIBUTI</b>   | <b>336.081,32</b>   | <b>34.595,94</b>    | <b>19.762,48</b>  |
| <b>II-1 Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali</b>                               | <b>105.132,00</b>   | <b>14.795,94</b>    | <b>12.748,85</b>  |
| Assegnazione per cofinanziamento ricerca scientifica interesse nazionale                   | 59.675,52           | 0,00                | 0,00              |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                     |                     |                     |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)                              | 11.199,56           | 9.295,94            | 7.288,77            |
| Contributi diversi da altri ministeri   | 34.256,92           | 5.500,00            | 5.460,08            |
| <b>II - 4 Contributi da Unione Europea e da Resto del Mondo</b>                 | <b>12.300,00</b>    | <b>12.300,00</b>    | <b>0,00</b>         |
| Contributi diversi da altri organismi intern.li                                 | 12.300,00           | 12.300,00           | 0,00                |
| <b>II - 6 Contributi da altri (pubblici)</b>                                    | <b>207.927,04</b>   | <b>2.000,00</b>     | <b>1.442,02</b>     |
| Contributi diversi di Enti Pubblici   | 207.927,04          | 2.000,00            | 1.442,02            |
| <b>II - 7 Contributi da altri (privati)</b>                                     | <b>10.722,28</b>    | <b>5.500,00</b>     | <b>5.571,61</b>     |
| Contributi diversi di Enti Privati  | 10.722,28           | 5.500,00            | 5.571,61            |
| <b>V ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI</b>  | <b>133.229,76</b>   | <b>161.195,58</b>   | <b>118.552,48</b>   |
| <b>V - 1 Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria</b> | <b>133.229,76</b>   | <b>161.195,58</b>   | <b>118.552,48</b>   |
| Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria              | 133.229,76          | 161.195,58          | 118.552,48          |
| <b>Totale</b>   | <b>3.451.965,28</b> | <b>2.382.315,81</b> | <b>1.133.911,46</b> |

Tabella 11 – Proventi del Dipartimento Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura

| Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura | Budget 2019         | Budget 2020       | Budget 2021      |
|--|---------------------|-------------------|------------------|
| <b>I. PROVENTI PROPRI</b>  | <b>1.129.526,04</b> | <b>155.184,00</b> | <b>62.000,00</b> |
| <b>I - 1 Proventi per la didattica</b>                             | <b>162.866,23</b>   | <b>35.000,00</b>  | <b>27.000,00</b> |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                   |                  |                  |
|---|-------------------|------------------|------------------|
| Tasse e contributi vari   | 162.866,23        | 35.000,00        | 27.000,00        |
| <b>I - 2 Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico</b>     | <b>223.704,55</b> | <b>37.000,00</b> | <b>35.000,00</b> |
| Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi                | 173.824,55        | 4.000,00         | 2.000,00         |
| Prestazioni a pagamento - tariffario  | 49.880,00         | 33.000,00        | 33.000,00        |
| <b>I - 3 Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi</b>                 | <b>742.955,26</b> | <b>83.184,00</b> | <b>0,00</b>      |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR                                  | 124.318,94        | 25.000,00        | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni                               | 38.748,71         | 0,00             | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                        | 553.788,54        | 58.184,00        | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Organismi internazionali        | 26.099,07         | 0,00             | 0,00             |
| <b>II CONTRIBUTI</b>  | <b>60.501,95</b>  | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      |
| <b>II - 1 Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali</b>                  | <b>36.441,29</b>  | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      |
| Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)                              | 36.441,29         | 0,00             | 0,00             |
| <b>II - 3 Contributi altre Amministrazioni locali</b>                           | <b>15.100,00</b>  | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      |
| Assegnazioni da Altre amministrazioni locali - contributi diversi               | 15.100,00         | 0,00             | 0,00             |
| <b>II - 6 Contributi da altri (pubblici)</b>                                    | <b>8.960,66</b>   | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      |
| Contributi diversi di Enti Pubblici   | 8.960,66          | 0,00             | 0,00             |
| <b>V ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI</b>  | <b>172.541,06</b> | <b>54.609,66</b> | <b>47.000,00</b> |
| <b>V - 1 Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria</b> | <b>172.541,06</b> | <b>54.609,66</b> | <b>47.000,00</b> |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                     |                   |                   |
|--|---------------------|-------------------|-------------------|
| Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria | 172.541,06          | 54.609,66         | 47.000,00         |
| <b>Totale</b>  | <b>1.362.569,05</b> | <b>209.793,66</b> | <b>109.000,00</b> |

Tabella 12 – Proventi del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management

| Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management   | Budget 2019         | Budget 2020       | Budget 2021      |
|--|---------------------|-------------------|------------------|
| <b>I. PROVENTI PROPRI</b>  | <b>2.366.913,46</b> | <b>357.001,50</b> | <b>19.700,00</b> |
| <b>I - 1 Proventi per la didattica</b>   | <b>20.000,00</b>    | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>      |
| Tasse e contributi Master  | 20.000,00           | 0,00              | 0,00             |
| <b>I - 2 Proventi da Ricerche commisionate e trasferimento tecnologico</b>                 | <b>646.630,70</b>   | <b>234.001,50</b> | <b>19.700,00</b> |
| Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi                           | 642.630,70          | 234.001,50        | 19.700,00        |
| Sponsorizzazioni   | 4.000,00            | 0,00              | 0,00             |
| <b>I - 3 Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi</b>                            | <b>1.700.282,76</b> | <b>123.000,00</b> | <b>0,00</b>      |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR   | 0,00                | 0,00              | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Ministeri e altre Amministrazioni centrali | 472.666,00          | 0,00              | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni  | 225.270,12          | 119.000,00        | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                                   | 926.532,61          | 4.000,00          | 0,00             |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                   |                   |                   |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Università                                       | 23.000,00         | 0,00              | 0,00              |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti (privati) NO ATTIVITA' COMMERCIALE | 52.814,03         | 0,00              | 0,00              |
| <b>II CONTRIBUTI</b>   | <b>213.277,07</b> | <b>283.267,67</b> | <b>274.500,00</b> |
| <b>II - 1 Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali</b>                             | <b>170.862,64</b> | <b>276.883,10</b> | <b>274.500,00</b> |
| Contributo Ordinario di Funzionamento  | 125.627,50        | 274.500,00        | 274.500,00        |
| Assegnazione per cofinanziamento ricerca scientifica interesse nazionale                   | 3.920,35          | 0,00              | 0,00              |
| Assegnazione borse di studio post lauream (MIUR)   | 6.160,00          | 0,00              | 0,00              |
| Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)   | 31.672,07         | 2.383,10          | 0,00              |
| Contributi diversi da altri ministeri  | 3.482,72          | 0,00              | 0,00              |
| <b>II - 2 Contributi Regioni e Province autonome</b>                                       | <b>1.480,00</b>   | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       |
| Assegnazioni da Regioni - Province autonome - contributi diversi                           | 1.480,00          | 0,00              | 0,00              |
| <b>II - 5 Contributi da Università</b>   | <b>1.773,97</b>   | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       |
| Contributi diversi da altre università   | 1.773,97          | 0,00              | 0,00              |
| <b>II - 6 Contributi da altri (pubblici)</b>   | <b>27.472,40</b>  | <b>5.000,00</b>   | <b>0,00</b>       |
| Contributi diversi di Enti Pubblici  | 27.472,40         | 5.000,00          | 0,00              |
| <b>II - 7 Contributi da altri (privati)</b>  | <b>11.688,06</b>  | <b>1.384,57</b>   | <b>0,00</b>       |
| Contributi diversi di Enti Privati   | 11.688,06         | 1.384,57          | 0,00              |
| <b>V ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI</b>   | <b>418.798,60</b> | <b>46.208,38</b>  | <b>0,00</b>       |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                     |                   |                   |
|---|---------------------|-------------------|-------------------|
| <b>V - 1 Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria</b> | <b>418.798,60</b>   | <b>46.208,38</b>  | <b>0,00</b>       |
| Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria              | 418.798,60          | 46.208,38         | 0,00              |
| <b>Totale</b>   | <b>2.998.989,13</b> | <b>686.477,55</b> | <b>294.200,00</b> |

Tabella 13 – Proventi del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica

| Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica          | Budget 2019         | Budget 2020       | Budget 2021 |
|--|---------------------|-------------------|-------------|
| <b>I. PROVENTI PROPRI</b>  | <b>1.369.300,90</b> | <b>138.325,46</b> | <b>0,00</b> |
| <b>I - 1 Proventi per la didattica</b>   | <b>16.977,20</b>    | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b> |
| Tasse e contributi Master  | 16.977,20           | 0,00              | 0,00        |
| <b>I - 2 Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico</b>                | <b>234.716,19</b>   | <b>12.500,00</b>  | <b>0,00</b> |
| Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi                           | 234.716,19          | 12.500,00         | 0,00        |
| <b>I - 3 Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi</b>                            | <b>1.117.607,51</b> | <b>125.825,46</b> | <b>0,00</b> |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR   | 27.505,53           | 0,00              | 0,00        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Ministeri e altre Amministrazioni centrali | 117.045,00          | 46.305,00         | 0,00        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni  | 348.842,35          | 0,00              | 0,00        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Provincie e Comuni                               | 113.911,27          | 79.520,46         | 0,00        |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altre Amministrazioni locali                     | 135.000,00          | 0,00              | 0,00        |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                     |                   |                  |
|---|---------------------|-------------------|------------------|
| Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                                    | 154.303,36          | 0,00              | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti (pubblici) NO ATTIVITA' COMMERCIALE | 90.000,00           | 0,00              | 0,00             |
| Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti (privati) NO ATTIVITA' COMMERCIALE  | 131.000,00          | 0,00              | 0,00             |
| <b>II CONTRIBUTI</b>  | <b>36.611,41</b>    | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>      |
| <b>II - 1 Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali</b>                              | <b>26.279,08</b>    | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>      |
| Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)  | 26.279,08           | 0,00              | 0,00             |
| <b>II - 6 Contributi da altri (pubblici)</b>  | <b>10.332,33</b>    | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>      |
| Contributi diversi di Enti Pubblici   | 10.332,33           | 0,00              | 0,00             |
| <b>V ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI</b>  | <b>489.788,83</b>   | <b>225.420,44</b> | <b>15.047,77</b> |
| <b>V - 1 Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria</b>             | <b>489.788,83</b>   | <b>225.420,44</b> | <b>15.047,77</b> |
| Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria                          | 489.788,83          | 225.420,44        | 15.047,77        |
| <b>Totale</b>   | <b>1.895.701,14</b> | <b>363.745,90</b> | <b>15.047,77</b> |

### 3.1.6 Ricavi derivanti da sterilizzazioni di ammortamenti

L'entità dei ricavi per sterilizzazione di ammortamenti, tra quelli presenti alla voce B.X.2 "Ammortamento immobilizzazioni materiali" è di € 4.160.316,00. Tale importo è imputato al conto di ricavo "Contributi in conto capitale immobilizzazioni in uso".



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

### 3.2 Costi

In questa sezione si rappresenta l'insieme dei costi di esercizio più significativi per il triennio di riferimento.

Per quanto riguarda i costi del personale di ruolo, che rappresentano una parte consistente dei costi d'esercizio, si è fatto riferimento alle proiezioni effettuate dal Settore Risorse Umane, in relazione alle cessazioni per avanzamenti di carriera o pensionamenti, oltre che a quanto si prospetta in termini di rinnovi contrattuali e programmazione di reclutamento.

Nel rimandare ai successivi paragrafi una più ampia esposizione di tali costi, può comunque attestarsi un decremento dei valori relativi agli assegni fissi al personale docente e tecnico-amministrativo nell'arco del triennio di riferimento, stanti le informazioni attualmente disponibili.

Infine, i costi della gestione ordinaria sono stimati, per il 2019, sulla base dei contratti di servizio in essere e sugli importi riconducibili alla gestione di attività progettuali.

Per il biennio successivo, fermi restando i costi fissi derivanti da obbligazioni pluriennali già assunte, il minore ammontare dei "costi operativi" non è attribuibile ad un effettivo taglio della spesa, ma ad una allocazione parziale di risorse, dovuta alle programmazioni ancora in corso di attività progettuali e pluriennali finanziate da terzi.

In tal senso, il risultato d'esercizio presunto 2020 e 2021 è da intendersi a copertura, in larga misura, di costi che risulteranno maggiormente definiti nel corso del tempo e che troveranno puntuale imputazione in budget, in sede di previsione autorizzatoria.

#### *3.2.1 Costi del personale*

Le Tabelle riportate al termine del presente paragrafo, mostrano in dettaglio i costi del personale di ruolo stimati per il triennio di riferimento, che, come precedentemente accennato, mostrano un *trend* decrescente.

A riguardo delle motivazioni, si fa rimando a quanto esposto nel paragrafo precedente.

E' opportuno precisare che, già a decorrere dal 2018, gli oneri IRAP riferibili agli assegni fissi e, laddove previsto, alle altre categorie di collaborazioni rientrano pur sempre tra i costi del personale nell'ambito del piano dei conti dell'Ateneo, ma sono ricondotti alla voce F - "Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite e anticipate", ai fini dell'esposizione del budget economico previsto dallo schema ministeriale.

Tanto avviene sulla base delle linee di indirizzo ministeriali fornite in sede di *Omogenea Redazione dei Conti 2016*, che considera tale fattispecie direttamente ricompresa nella generalità delle imposte.

Inoltre, le categorie dei costi del personale di ruolo includono anche i ricercatori a tempo determinato *ex lege n.240/2010*.

Tra le voci del personale TAB vi sono le spese accessorie (trattamento accessorio, buoni pasto, missioni e altro).



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Nel caso specifico delle voci “*Competenze al personale docente e ricercatore su prestazioni conto terzi*” e “*Missioni ed iscrizioni a convegni personale docente*”, i valori del 2019 appaiono notevolmente più elevati del restante biennio, in quanto, come precedentemente affermato, si tratta di programmazioni ancora in corso relative ad attività progettuali a valere su risorse finanziate da terzi.

In particolare:

- per la voce “*Competenze al personale docente e ricercatore su prestazioni conto terzi*” di € 990.307,73 è da intendersi la quota in favore dei docenti impegnati in attività di ricerca commissionata da terzi, in ambito di attività commerciale;
- per la voce “*Missioni ed iscrizioni a convegni personale docente*” di € 1.101.681,36, la stima è stata determinata sulla base delle deliberazioni dei Consigli di Dipartimento in relazione ai propri budget.

Infine, tra i costi del personale rientrano anche le varie tipologie contrattuali di lavoro flessibile o assimilato al lavoro dipendente, impiegate prevalentemente in ambito di attività didattica e di ricerca. I relativi importi sono mostrati in dettaglio in apposita tabella. Nella tabella 14 di seguito riportata, si forniscono i principali criteri di determinazione degli importi in ambito di assegni fissi al personale, oltre gli oneri carico Ente. Nelle tabelle successive si riepilogano i costi complessivi del personale, dove si contemplano tutte le altre poste, ad inclusione di quelle che non rappresentano emolumenti diretti (supplenze, missioni, buoni pasto, etc.).

Tabella 14 – Dettaglio su assegni fissi al personale e relativi oneri

| Descrizione   | Budget 2019  | Budget 2020  | Budget 2021  |
|---|--------------|--------------|--------------|
| <b>Stipendi ed altri assegni fissi al personale docente e ricercatore</b> |              |              |              |
| N.1 Professore di II FASCIA a valere su prog. DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA. | 50.832,00    | 50.832,00    | 50.832,00    |
| N.1 progressione di carriera in fase di espletamento.                     | 12.029,00    | 12.029,00    | 12.029,00    |
| Stipendi ai Professori Ordinari.  | 5.668.599,00 | 5.431.526,00 | 5.147.938,00 |
| Stipendi ai Professori Associati.   | 6.062.968,00 | 6.089.455,00 | 5.846.434,00 |
| Incremento stipendiale personale docente e ricercatore - circolare MEF.   | 288.384,87   | 290.104,86   | 278.199,92   |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                      |                      |                      |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Stipendi ai Ricercatori.  | 2.733.480,00         | 2.755.020,00         | 2.655.053,00         |
| N.1 posto di ricercatore regime 382/80; N.2 professori ordinari (ing-ind/14DMMM e icar/10 DICATECH); N.4 professori associati (ing-ind/04DMMM ; icar/14 DICAR; N. 2 posti deliberati da CDA e SA. | 378.303,00           | 378.303,00           | 378.303,00           |
| Impiego di n.4,90 Punti Organico 2019; N.2 professori di prima fascia; N.2 professori di seconda fascia.  | 246.524,00           | 246.524,00           | 246.524,00           |
| N.6 unità provenienti da ruolo RTDB: assunzione da dicembre 2019.   | 25.416,00            | 304.988,00           | 304.988,00           |
| <b>TOTALE</b>   | <b>15.466.535,87</b> | <b>15.558.781,86</b> | <b>14.920.300,92</b> |

### **Oneri previdenziali a carico Ente su assegni fissi personale docente e ricercatore**

|  |                     |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| N.1 progressione di carriera in fase di espletamento (oneri)   | 3.470,00            | 3.470,00            | 3.470,00            |
| N.1 Professore di II FASCIA a valere su prog.DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA (oneri)  | 14.567,00           | 14.567,00           | 14.567,00           |
| Incremento oneri previdenziali su adeguamento stipendiale personale docente e ricercatore da circolare MEF.  | 84.208,38           | 84.710,62           | 81.234,38           |
| Stipendi al personale docente e ricercatore (oneri).   | 4.149.974,00        | 4.096.618,00        | 3.914.365,00        |
| Impiego di n.4,90 Punti Organico 2019; N.2 professori di prima fascia; N.2 professori di seconda fascia (oneri)  | 71.431,00           | 71.431,00           | 71.431,00           |
| N.1 posto di ricercatore regime 382/80; N.2 professori ordinari (ing-ind/14DMMM e icar/10 DICATECH); N.4 professori associati (ing-ind/04DMMM ; icar/14 DICAR; N. 2 posti deliberati da CDA e SA (oneri) | 109.357,00          | 109.357,00          | 109.357,00          |
| N.6 unità provenienti da ruolo RTDB: assunzione da dicembre 2019 (oneri).  | 7.283,00            | 87.394,00           | 87.394,00           |
| <b>TOTALE</b>  | <b>4.440.290,38</b> | <b>4.467.547,62</b> | <b>4.281.818,38</b> |

### **Stipendi ed altri assegni fissi ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo**



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                     |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Stipendi ed altri assegni fissi ai dirigenti.  | 43.636,00           | 43.636,00           | 43.636,00           |
| Incremento stipendiale personale dirigente e TAB - circolare MEF.                                      | 130.741,43          | 126.657,29          | 123.394,95          |
| Stipendi ed altri assegni fissi al personale tecnico-amministrativo.                                   | 6.814.724,00        | 6.599.769,00        | 6.428.067,00        |
| N. 1 unità C - TAB - a valere su progetto DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA.                                  | 22.768,00           | 22.768,00           | 22.768,00           |
| <b>TOTALE</b>  | <b>7.011.869,43</b> | <b>6.792.830,29</b> | <b>6.617.865,95</b> |
| <b>Oneri previdenziali a carico Ente su assegni fissi dirigenti e personale tecnico-amministrativo</b> |                     |                     |                     |
| Incremento stipendiale personale dirigente e TAB - circolare MEF (oneri).                              | 38.176,50           | 36.983,93           | 36.031,33           |
| Assegni fissi dirigenti tempo indeterminato (oneri).   | 13.039,00           | 13.039,00           | 13.039,00           |
| Assegni fissi al personale tecnico-amministrativo (oneri).   | 2.113.009,00        | 2.042.951,00        | 1.988.434,00        |
| N. 1 unità C - TAB - a valere su progetto DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA (oneri).                          | 7.259,00            | 7.259,00            | 7.259,00            |
| <b>TOTALE</b>  | <b>2.171.483,50</b> | <b>2.100.232,93</b> | <b>2.044.763,33</b> |
| <b>Oneri per arretrati al personale docente e ricercatore</b>  |                     |                     |                     |
| N.24 Unità: oneri per differenze stipendiali da valutazione 2018.                                      | 25.000,00           | -                   | -                   |
| Arretrati adeguamento stipendiale al personale Docente e Ricercatore - circolare MEF.                  | 16.547,47           | 16.547,47           | 16.547,47           |
| <b>TOTALE</b>  | <b>41.547,47</b>    | <b>16.547,47</b>    | <b>16.547,47</b>    |
| <b>Oneri previdenziali a carico Ente su arretrati al personale docente e ricercatore</b>               |                     |                     |                     |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                     |                     |                   |
|---|---------------------|---------------------|-------------------|
| Arretrati adeguamento stipendiale al personale Docente e Ricercatore - circolare MEF (oneri). | 4.831,86            | 4.831,86            | 4.831,86          |
| N.24 Unità: oneri per differenze stipendiali da valutazione 2018 (oneri).                     | 7.300,00            | -                   | -                 |
| <b>TOTALE</b>   | <b>12.131,86</b>    | <b>4.831,86</b>     | <b>4.831,86</b>   |
| <b>Ricercatori a tempo determinato</b>  |                     |                     |                   |
| N.1 ricercatore da finanziamento ente pubblico.   | 34.898,00           | 28.992,00           | -                 |
| N.5 ricercatori extra punti organico.   | 174.490,00          | 174.490,00          | 174.490,00        |
| N.3 ricercatori su punti organico.  | 104.694,00          | 104.694,00          | 104.694,00        |
| N.3 ricercatori a valere su prog. DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA.                                 | 104.998,00          | 104.694,00          | 84.156,00         |
| Ricercatori di tipo A su finanziamenti esterni da anni precedenti.                            | 70.253,00           | 49.890,00           | 4.263,00          |
| Ricercatori di tipo B su punti organico da anni precedenti.                                   | 241.378,00          | 169.577,00          | 63.077,00         |
| Ricercatori tipo B - piani straordinari - FFO MIUR.   | 235.704,00          | 69.796,00           | 57.351,00         |
| Ricercatori FUA anche da anni precedenti.   | 444.840,00          | 298.632,00          | 813,00            |
| Ricercatori a tempo determinato: integrativo assegni familiari 2° semestre 2019               | 2.462,00            | -                   | -                 |
| Ricercatori tipo A- Legge regionale 26 e Future in Research - ricavi da risconti passivi      | 33.724,00           | -                   | -                 |
| <b>TOTALE</b>   | <b>1.447.441,00</b> | <b>1.000.765,00</b> | <b>488.844,00</b> |
| <b>Oneri previdenziali a carico Ente su retribuzioni ricercatori a tempo determinato</b>      |                     |                     |                   |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                   |                   |                   |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| Ricercatori di tipo A su finanziamenti esterni da anni precedenti (oneri)                             | 21.056,00         | 15.050,00         | 1.286,00          |
| Ricercatori a tempo Determinato FUA anche da anni precedenti (oneri).                                 | 134.068,00        | 90.103,00         | 245,00            |
| Ricercatori tipo A- Legge regionale 26 e Future in Research - ricavi da risconti passivi (oneri).     | 10.154,00         | -                 | -                 |
| Ricercatori di tipo B su punti organico da anni precedenti (oneri).                                   | 80.468,00         | 21.055,00         | 17.301,00         |
| Ricercatori tempo determinato punti organico (oneri).   | 63.165,00         | 51.155,00         | 19.029,00         |
| N.5 ricercatori extra punti organico (oneri).   | 52.638,00         | 52.638,00         | 52.638,00         |
| N.3 ricercatori a valere su prog. DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA (oneri).                                 | 31.583,00         | 31.583,00         | 25.387,00         |
| N.1 ricercatore da finanziamento ente pubblico (oneri).   | 10.528,00         | 8.746,00          | -                 |
| N.3 ricercatori su punti organico (oneri).  | 31.583,00         | 31.583,00         | 31.583,00         |
| <b>TOTALE</b>   | <b>435.243,00</b> | <b>301.913,00</b> | <b>147.469,00</b> |
| <b>Amministrativi e tecnici a tempo determinato</b>   |                   |                   |                   |
| N.1 unità C1; n.3 unità D1 e N.1 unità EP1 - personale tecnico-amministrativo.                        | 134.909,00        | 134.909,00        | 134.909,00        |
| N.3 unità C1 - personale tecnico-amministrativo.  | 68.302,00         | 68.302,00         | 68.302,00         |
| <b>TOTALE</b>   | <b>203.211,00</b> | <b>203.211,00</b> | <b>203.211,00</b> |
| <b>Oneri previdenziali a carico Ente su retribuzioni amministrativi e tecnici a tempo determinato</b> |                   |                   |                   |
| N.1 unità C1; n.3 unità D1 e N.1 unità EP1 - personale tecnico-amministrativo (oneri).                | 43.009,00         | 43.009,00         | 43.009,00         |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                   |                   |                   |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| N.3 unità C1 - personale tecnico-amministrativo (oneri).   | 21.775,00         | 21.775,00         | 21.775,00         |
| <b>TOTALE</b>  | <b>64.784,00</b>  | <b>64.784,00</b>  | <b>64.784,00</b>  |
| <b>Direttore e dirigenti a tempo determinato</b>   |                   |                   |                   |
| Stipendio Direttore Generale.  | 105.841,00        | 105.841,00        | 105.841,00        |
| Risultato Direttore Generale.  | 21.600,00         | 21.600,00         | 21.600,00         |
| <b>TOTALE</b>  | <b>127.441,00</b> | <b>127.441,00</b> | <b>127.441,00</b> |
| <b>Oneri previdenziali a carico Ente su retribuzioni Direttore e dirigenti a tempo determinato</b> |                   |                   |                   |
| Stipendio Direttore Generale.  | 34.431,00         | 34.431,00         | 34.431,00         |
| Risultato Direttore Generale.  | 5.228,00          | 5.228,00          | 5.228,00          |
| <b>TOTALE</b>  | <b>39.659,00</b>  | <b>39.659,00</b>  | <b>39.659,00</b>  |

Tabella 15 – Costi complessivi del personale docente

| VIII. COSTI DEL PERSONALE  | 2019                 | 2020                 | 2021                 |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica: a) docenti / ricercatori</b> | <b>24.445.745,92</b> | <b>22.744.594,06</b> | <b>20.633.410,80</b> |
| Stipendi ed altri assegni fissi al personale docente e ricercatore                             | 15.475.606,87        | 15.558.781,86        | 14.920.300,92        |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |              |              |              |
|--|--------------|--------------|--------------|
| Oneri previdenziali a carico Ente su assegni fissi personale docente e ricercatore | 4.440.290,38 | 4.467.547,62 | 4.281.818,38 |
| Altre competenze al personale docente e ricercatore                                | 15.650,00    | 2.400,00     | 2.400,00     |
| Competenze al personale docente e ricercatore su prestazioni conto terzi           | 990.307,73   | 516.282,76   | 28.600,00    |
| Oneri per arretrati al personale docente e ricercatore                             | 41.547,47    | 16.547,47    | 16.547,47    |
| Oneri previdenziali a carico Ente su arretrati al personale docente e ricercatore  | 12.131,86    | 4.831,86     | 4.831,86     |
| Supplenze personale docente  | 140.000,00   | 140.000,00   | 140.000,00   |
| Oneri previdenziali a carico Ente su supplenze personale docente                   | 36.000,00    | 36.000,00    | 36.000,00    |
| Contratti personale docente  | 74.424,87    | 30.000,00    | 30.000,00    |
| Ricercatori a tempo determinato  | 1.681.362,38 | 1.087.765,00 | 574.844,00   |
| Oneri previdenziali a carico Ente su retribuzioni ricercatori a tempo determinato  | 435.243,00   | 301.913,00   | 147.469,00   |
| Altre competenze personale docente e ricercatore T.D.                              | 1.500,00     | 0,00         | 0,00         |
| Missioni ed iscrizioni a convegni personale docente                                | 1.101.681,36 | 582.524,49   | 450.599,17   |

Tabella 16– *Costi complessivi del personale tecnico amministrativo*

| VIII. COSTI DEL PERSONALE  | 2019                 | 2020                 | 2021                |
|--|----------------------|----------------------|---------------------|
| <b>2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo</b> | <b>10.942.380,30</b> | <b>10.339.225,84</b> | <b>9.880.454,85</b> |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |              |              |              |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Stipendi ed altri assegni fissi ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo                 | 7.011.869,43 | 6.792.830,29 | 6.617.865,95 |
| Oneri previdenziali a carico Ente su assegni fissi dirigenti e personale tecnico-amministrativo | 2.171.483,50 | 2.100.232,93 | 2.044.763,33 |
| Altre competenze ai dirigenti e al personale tecnico amministrativo                             | 178.761,28   | 82.692,49    | 57.712,57    |
| Competenze personale tecnico amministrativo per prestazioni conto terzi                         | 145.574,93   | 68.252,13    | 22.200,00    |
| Amministrativi e tecnici a tempo determinato  | 343.117,95   | 237.586,00   | 203.211,00   |
| Oneri previdenziali a carico Ente su retribuzioni amministrativi e tecnici a tempo determinato  | 64.784,00    | 64.784,00    | 64.784,00    |
| Direttore e dirigenti a tempo determinato   | 127.441,00   | 127.441,00   | 127.441,00   |
| Oneri previdenziali a carico Ente su retribuzioni Direttore e dirigenti a tempo determinato     | 39.659,00    | 39.659,00    | 39.659,00    |
| Lavoro straordinario personale tecnico-amministrativo   | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| Servizio buoni pasto  | 300.000,00   | 300.000,00   | 300.000,00   |
| Fondo per il trattamento accessorio cat. B/C/D  | 90.000,00    | 90.000,00    | 0,00         |
| Fondo per la retribuzione di posizione e di risultato della categoria EP                        | 232.000,00   | 232.000,00   | 232.000,00   |
| Indennità di posizione e risultato dirigenti  | 38.138,00    | 38.138,00    | 38.138,00    |
| Oneri previdenziali a carico Ente su competenze accessorie al personale tecnico amministrativo  | 103.870,00   | 96.610,00    | 67.180,00    |
| Missioni e rimborsi spese di trasferta personale tecnico amministrativo                         | 95.681,21    | 69.000,00    | 65.500,00    |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

### *Costi di altro personale non di ruolo*

I costi di altro personale non di ruolo dedicato alla didattica e alla ricerca (esposti nella Tabella 17) sono prevalentemente a valere su risorse progettuali e assumono varie forme contrattuali, a seconda del tipo di attività richiesta.

Il valore più consistente è quello relativo agli Assegni di Ricerca, benché, proprio in questo caso, debba evidenziarsi che si tratta, prevalentemente, di finanziamenti ministeriali o da terzi.

Gli oneri in questione, peraltro, graveranno su ricavi da risconti passivi, oltre che su un'integrazione d'Ateneo, pari a € 220.000,00.

Tabella 17– Altro personale non di ruolo dedicato alla didattica e alla ricerca

| VIII. COSTI DEL PERSONALE  |   | 2019                | 2020                | 2021              |
|--|---|---------------------|---------------------|-------------------|
| <b>1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica</b> |   | <b>4.883.731,31</b> | <b>1.044.795,39</b> | <b>448.574,93</b> |
| 1 - b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)  | Co.co.co. scientifiche e di supporto alla ricerca                                 | 583.486,06          | 184.444,35          | 48.516,63         |
|  | Oneri INPS/INAIL carico ente su co.co.co. scientifiche e di supporto alla ricerca | 525,93              | 0,00                | 0,00              |
|  | Collaborazioni esterne scientifiche di tipo occasionale                           | 79.327,66           | 40.000,00           | 30.000,00         |
|  | Altre prestazioni per servizi scientifici   | 25.705,00           | 0,00                | 0,00              |
|  | Assegni di ricerca  | 3.612.939,60        | 581.701,04          | 150.309,57        |
|  | Oneri previdenziali a carico Ente su assegni di ricerca                           | 0,00                | 0,00                | 0,00              |
| 1 - c) docenti a contratto   | Docenti a contratto art. 23 L. 240/10   | 151.000,00          | 151.000,00          | 151.000,00        |
|  | Oneri previdenziali a carico ente per docenti a contratto art. 23 L. 240/10       | 59.000,00           | 59.000,00           | 59.000,00         |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |   |            |           |          |
|---|---|------------|-----------|----------|
| 1 - e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca | Contratti di supporto alla didattica              | 98.519,43  | 0,00      | 0,00     |
|   | Compensi e soggiorno esperti e relatori           | 23.443,50  | 15.000,00 | 7.000,00 |
|   | Rimborsi spese di missione - trasferta in Italia  | 16.067,94  | 3.250,00  | 1.348,73 |
|   | Rimborsi spese di missione - trasferta all'estero | 75.214,03  | 9.900,00  | 1.400,00 |
|   | Visiting Professor                                | 140.000,00 | 0,00      | 0,00     |
|   | Altri rimborsi a personale esterno                | 2.000,00   | 500,00    | 0,00     |
|   | Contratti docenti master                          | 16.502,16  | 0,00      | 0,00     |

### COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE

#### 3.2.2 Costi per sostegno agli studenti e il diritto allo studio

Tali categorie includono voci di natura diversa che vanno dall'acquisto di libri per il miglioramento dei servizi di biblioteca alle borse di studio e ad altre attività connesse con i percorsi di studio.

Nelle varie poste previsionali, sono state incluse le risorse provenienti da annualità pregresse non ancora programmate o avviate.

Può osservarsi che, nell'arco del triennio, le previsioni si riducono, in considerazione del progressivo completamento delle programmazioni delineate e dell'assenza di sufficienti elementi di valutazione sulla consistenza di risorse future.

Le borse di Dottorato mostrano, invece, un trend pressoché costante, sulla base della programmazione triennale effettuata in relazione ai cicli attivi.

E' opportuno evidenziare l'incremento del finanziamento del Politecnico a favore di borse di studio *ERASMUS* per mobilità all'estero, che raggiungono l'ammontare complessivo di € 250.000,00 per l'anno 2019 e quello per le borse di studio per studenti iscritti ai corsi di laurea, pari a € 413.222,00, elevato di € 200.000,00 rispetto al 2018.

La Tabella 18 esprime il dettaglio dei vari conti appartenenti alle linee di budget in questione.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 18- Costi per il sostegno agli studenti e per il diritto allo studio

| <b>IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE</b>         | <b>2019</b>         | <b>2020</b>         | <b>2021</b>         |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>1) Costi per sostegno agli studenti</b>       | <b>6.544.510,74</b> | <b>5.151.123,64</b> | <b>4.015.253,61</b> |
| Borse di studio dottorato ricerca                | 3.707.785,44        | 3.522.224,76        | 3.141.837,61        |
| Borse di studio su attività di ricerca           | 73.900,00           | 28.650,84           | 10.000,00           |
| Borse di studio ERASMUS - integrazione Ateneo    | 250.000,00          | 0,00                | 0,00                |
| Borse di studio SOCRATES/ERASMUS                 | 593.695,89          | 560.000,00          | 425.000,00          |
| Borse di studio ERASMUS - integrazione DM 198/03 | 150.210,00          | 0,00                | 0,00                |
| Borse di studio ERASMUS PLACEMENT                | 135.420,00          | 47.000,00           | 7.500,00            |
| Altre borse di studio                            | 413.221,85          | 210.000,00          | 110.000,00          |
| Altre borse esenti                               | 719.045,07          | 417.882,00          | 37.000,00           |
| Tutorato   | 81.000,00           | 50.000,00           | 50.000,00           |
| Tutorato didattico - DM 198/2003                 | 40.000,00           | 40.000,00           | 40.000,00           |
| Oneri INPS/INAIL tutorato didattico DM 198/03    | 10.000,00           | 10.000,00           | 10.000,00           |
| Mobilità dottorati di ricerca                    | 1.500,00            | 0,00                | 0,00                |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                     |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Spese di viaggio e soggiorno studenti                            | 7.763,81            | 7.000,00            | 0,00                |
| Missioni e quote iscrizione dottorandi e altri borsisti/studenti | 360.968,68          | 258.366,04          | 183.916,00          |
| <b>2) Costi per il diritto allo studio</b>                       | <b>1.035.264,00</b> | <b>797.514,00</b>   | <b>779.514,00</b>   |
| Premio di studio e di laurea                                     | 9.264,00            | 10.014,00           | 2.014,00            |
| Attività sportive  | 90.000,00           | 70.000,00           | 70.000,00           |
| Part-time (art. 13 L. 390/91)                                    | 260.000,00          | 160.000,00          | 160.000,00          |
| Altri interventi a favore di studenti                            | 327.500,00          | 287.000,00          | 277.000,00          |
| Iniziative e attività culturali gestite dagli studenti           | 28.500,00           | 20.500,00           | 20.500,00           |
| Interventi per il diritto allo studio                            | 320.000,00          | 250.000,00          | 250.000,00          |
| <b>Totale Generale</b>   | <b>7.579.774,74</b> | <b>5.948.637,64</b> | <b>4.794.767,61</b> |

### 3.2.3 Altri costi d'esercizio

Gli altri costi di esercizio comprendono i costi per consumi intermedi (cancelleria, materiali non inventariabile per uffici e laboratori, etc.), i costi per servizi riferibili a ciascun anno e quelli relativi a contratti pluriennali per utenze e canoni, che sono dettagliati nelle Tabelle dalla 19 alla 22.

Sembra altresì utile menzionare l'acquisto di libri, che, sulla base di quanto previsto nel citato Decreto n.19/2014, sono imputati a costo di esercizio. Del resto, l'ampia e crescente diffusione delle banche dati elettroniche per l'accesso a fonti bibliografiche appare coerente con l'imputazione a costo di esercizio anche dei volumi cartacei, i quali, oltretutto, sono spesso esposti a rapida usura nell'uso quotidiano.

In tal senso, fanno eccezione i volumi e le collezioni scientifiche di particolare pregio o di notevole valore storico, ad inclusione del patrimonio librario "ereditato" dalla



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

gestione finanziaria, inserito in apposita posta dello Stato Patrimoniale e non sottoposto ad ammortamento.

In generale, i costi sono stimati sulla base del *trend* degli ultimi anni, nel caso di consumi e servizi riferibili al singolo esercizio, e dei contratti in essere o di imminente stipula per utenze e canoni pluriennali. Per questi ultimi, si è fatto comunque riferimento al principio di competenza economica nell'imputazione degli importi ai vari esercizi.

Infine, è opportuno specificare che i costi in questione non sono unicamente rappresentativi di attività e consumi "routinari". Infatti, nei limiti delle proprie possibilità economiche, l'Amministrazione è fortemente orientata all'innovazione e all'informatizzazione dei processi.

Tale circostanza, in certa misura, si riflette anche sui costi di esercizio, oltre che sugli investimenti, in quanto parte delle azioni intraprese si traducono nella sottoscrizione di contratti per la fornitura di servizi *on line*, anche di tipo sperimentale.

Infine, per quanto riguarda le spese ordinarie, è utile citare il *Project Financing*, quale sistema di fornitura congiunta di energia elettrica, condizionamento e servizi di manutenzione in generale.

### Costi della gestione corrente per ricerca e consumo

La tabella 19 mostra i costi di natura corrente per la ricerca e l'attività editoriale e materiale di consumo per laboratori. Gran parte dei valori si riferiscono alle gestioni Dipartimentali e, quindi, scaturenti da attività progettuali.

Tabella 19– Costi della gestione corrente per ricerca e consumo

| IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE                        | 2019                | 2020              | 2021              |
|--|---------------------|-------------------|-------------------|
| <b>3) Costi per l'attività editoriale</b>                | <b>241.753,87</b>   | <b>147.330,00</b> | <b>134.000,00</b> |
| Spese per convegni                                       | 213.203,87          | 141.000,00        | 134.000,00        |
| Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni         | 19.150,00           | 5.000,00          | 0,00              |
| Compensi e soggiorno esperti e relatori congressi        | 9.400,00            | 1.330,00          | 0,00              |
| <b>4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati</b> | <b>1.447.355,34</b> | <b>10.000,00</b>  | <b>10.000,00</b>  |
| Trasferimento quota partners progetti ricerca            | 1.447.355,34        | 10.000,00         | 10.000,00         |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                   |                  |                  |
|---|-------------------|------------------|------------------|
| <b>5) Acquisto materiale consumo per laboratori</b> | <b>625.113,34</b> | <b>88.762,00</b> | <b>33.460,00</b> |
| Materiali di consumo per laboratori                 | 625.113,34        | 88.762,00        | 33.460,00        |

### Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali

La Tabella 20 elenca tutti i costi in questione per natura e competenza. Le spese per servizi generali (*project financing*, assicurazioni, acquisto banche dati, telefonia, trasmissione dati, trasporti e facchinaggi, spese legali, aggiornamento professionale, prestazioni di servizi tecnico-amministrativi da enti terzi, etc.) sono prevalentemente a valere su risorse d'Ateneo, in quanto tali oneri garantiscono la copertura delle esigenze dell'intero Politecnico. Tuttavia, in misura minore possono essere coperte da risorse progettuali, laddove si rendano necessari interventi specifici e ulteriori legati all'attività di ricerca.

Al contrario, le consulenze tecniche, legali e di certificazione, le prestazioni di lavoro autonomo e altre prestazioni di servizi da terzi sono quasi totalmente finanziate da fondi progettuali, in quanto strettamente correlate con l'attività di ricerca.

Tabella 20 - Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali

| IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE                                       | 2019                | 2020                | 2021                |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali</b>       | <b>8.836.039,98</b> | <b>6.459.462,01</b> | <b>6.209.024,45</b> |
| Servizi di vigilanza  | 3.000,00            | 3.000,00            | 3.000,00            |
| Servizi fotocomposizione, stampa e legatoria per pubblicazioni d'ateneo | 46.500,00           | 19.950,00           | 20.000,00           |
| Altre spese per servizi tecnici   | 11.712,86           | 7.000,00            | 7.000,00            |
| Appalto servizio pulizia locali   | 0,00                | 0,00                | 0,00                |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |              |              |              |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Appalto smaltimento rifiuti speciali                        | 8.000,00     | 8.000,00     | 8.000,00     |
| Altri servizi in appalto                                    | 4.385.634,00 | 4.452.390,00 | 4.506.367,49 |
| Premi di assicurazione                                      | 331.714,29   | 331.714,29   | 330.571,43   |
| Spese postali e telegrafiche                                | 12.220,00    | 11.600,00    | 11.100,00    |
| Spese per telefonia fissa                                   | 45.000,00    | 45.000,00    | 45.000,00    |
| Spese per telefonia mobile                                  | 50.000,00    | 50.000,00    | 50.000,00    |
| Canoni trasmissione dati                                    | 88.000,00    | 72.000,00    | 72.000,00    |
| Trasporti, facchinaggi e competenze spedizionieri           | 21.000,00    | 14.000,00    | 13.000,00    |
| Altre spese per servizi generali                            | 662.429,12   | 319.828,72   | 205.513,53   |
| Consulenze tecniche   | 542.739,00   | 85.200,00    | 44.600,00    |
| Consulenze legali, amministrative, certificazione           | 34.186,00    | 30.000,00    | 30.000,00    |
| Spese legali e notarili                                     | 108.680,00   | 60.000,00    | 60.000,00    |
| Oneri per soccombenze legali e giudiziarie                  | 304.945,00   | 150.000,00   | 150.000,00   |
| Prestazioni di servizi tecnico/amministrativi da enti terzi | 1.149.264,00 | 467.728,00   | 402.014,00   |
| Altre prestazioni e servizi da terzi                        | 413.257,42   | 79.200,00    | 44.000,00    |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |            |            |            |
|---|------------|------------|------------|
| Spese correnti per brevetti   | 29.770,31  | 13.041,00  | 11.248,00  |
| Servizio di prestito interbibliotecario e riproduzione di materiale bibliografico | 2.950,00   | 2.950,00   | 2.950,00   |
| Co.co.co di tipo gestionale   | 142.190,00 | 58.000,00  | 40.000,00  |
| Oneri INPS/INAIL carico ente su co.co.co. di tipo gestionale                      | 0,00       | 0,00       | 0,00       |
| Prestazioni di lavoro autonomo  | 342.847,98 | 78.860,00  | 52.660,00  |
| Aggiornamento professionale   | 100.000,00 | 100.000,00 | 100.000,00 |

### Acquisto materiali di consumo e altri costi

La Tabella 21 raggruppa un elevato numero di voci di costi di natura corrente, che, a seconda delle singole fattispecie, trovano fonte di copertura in risorse di Ateneo, oppure in risorse di ricerca deliberate dai Dipartimenti, nell'ambito degli schemi di finanziamento dei progetti previsti.

Ad esempio, la cancelleria, le materie prime, i beni strumentali e i *software* sono essenzialmente connessi con le attività di ricerca e di sperimentazione.

I conti compresi nella linea ministeriale degli "*Altri costi*", che spaziano dalle indennità di carica ad Organi di Governo e di Controllo alla formazione del personale tecnico amministrativo, oltre che in ambito di manutenzione ordinaria, sono prevalentemente finanziati da risorse di Ateneo.

Anche in questo caso, però, la previsione comprende eventuali importi riconducibili alle gestioni dipartimentali, laddove si tratti di interventi specificamente legati a progetti di ricerca in corso.

Ad esempio, il conto "*Altre spese per attività istituzionali*" è prevalentemente ascrivibile a finanziamenti esterni, fatto salvo il finanziamento di € 200.000,00 d'Ateneo per la ricerca, comprensivo dell'assegnazione 2019 e di quella 2018, non distribuita lo scorso anno.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 21 - Acquisto materiali di consumo e altri costi

| IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE                       | 2019                | 2020                | 2021                |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>9) Acquisto altri materiali</b>                      | <b>1.021.616,55</b> | <b>386.874,20</b>   | <b>280.900,00</b>   |
| Cancelleria e altri materiali di consumo                | 365.755,71          | 179.016,00          | 147.900,00          |
| Acquisto materie prime                                  | 403.400,37          | 116.324,00          | 77.000,00           |
| Acquisto beni strumentali (< 516€)                      | 131.384,82          | 57.000,00           | 55.000,00           |
| Acquisto software per PC (spesati nell'anno)            | 106.565,01          | 26.409,20           | 1.000,00            |
| Altri materiali   | 14.510,64           | 8.125,00            | 0,00                |
| <b>11) Costi per godimento beni di terzi</b>            | <b>147.491,50</b>   | <b>114.812,50</b>   | <b>61.850,00</b>    |
| Noleggi e spese accessorie                              | 147.491,50          | 114.812,50          | 61.850,00           |
| <b>12) Altri costi</b>                                  | <b>1.837.989,37</b> | <b>1.270.461,19</b> | <b>1.019.377,77</b> |
| Manutenzione ordinaria di immobili                      | 108.500,00          | 108.500,00          | 108.500,00          |
| Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature | 190.573,36          | 152.168,90          | 66.100,00           |
| Manutenzione automezzi                                  | 6.500,00            | 6.000,00            | 6.000,00            |
| Altre spese di manutenzione ordinaria e riparazioni     | 39.400,00           | 33.800,00           | 10.900,00           |
| Manutenzione software                                   | 23.500,00           | 8.500,00            | 4.500,00            |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |            |            |            |
|--|------------|------------|------------|
| Altre manutenzioni di immobili                                   | 6.000,00   | 0,00       | 0,00       |
| Manutenzione ordinaria e riparazione impianti                    | 86.220,70  | 84.500,00  | 79.500,00  |
| Manutenzione ordinaria aree verdi                                | 66.500,00  | 66.500,00  | 66.500,00  |
| Acqua  | 150.000,00 | 150.000,00 | 150.000,00 |
| Benzina e gasolio per autotrazione                               | 12.000,00  | 12.000,00  | 12.000,00  |
| Missioni e rimborsi spese degli organi istituzionali             | 26.500,00  | 26.500,00  | 26.500,00  |
| Concorsi e esami di stato  | 152.000,00 | 117.000,00 | 87.000,00  |
| Oneri per rimborsi e premi INAIL                                 | 35.000,00  | 35.000,00  | 35.000,00  |
| Sussidi al personale   | 50.000,00  | 0,00       | 0,00       |
| Mobilità docenti - scambi culturali                              | 0,00       | 0,00       | 0,00       |
| Interventi formativi in materia di sicurezza sul posto di lavoro | 10.000,00  | 10.000,00  | 10.000,00  |
| Accertamenti sanitari  | 35.000,00  | 35.000,00  | 35.000,00  |
| Formazione al personale  | 28.942,49  | 22.653,40  | 20.000,00  |
| Rimborsi personale comandato                                     | 35.500,00  | 0,00       | 0,00       |
| Indennità al Collegio dei Revisori dei Conti                     | 37.630,00  | 37.630,00  | 37.630,00  |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                     |                     |                     |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Rimborsi spese di trasferta ai Revisori dei Conti           | 7.000,00            | 7.000,00            | 7.000,00            |
| Indennità ai componenti del Nucleo di Valutazione di Ateneo | 44.900,00           | 44.900,00           | 44.900,00           |
| Rimborsi spese di trasferta ai componenti N.V.A.            | 7.000,00            | 7.000,00            | 7.000,00            |
| Indennità di carica organi accademici                       | 190.400,00          | 190.400,00          | 190.300,00          |
| Altre spese per attività istituzionali                      | 488.922,82          | 115.408,89          | 15.047,77           |
| <b>Totale Generale</b>                                      | <b>3.007.097,42</b> | <b>1.772.147,89</b> | <b>1.362.127,77</b> |

### Oneri diversi di gestione

La Tabella 22 mostra gli oneri diversi di gestione, che includono imposte e tasse non sul reddito, oltre che i rimborsi delle tasse da studenti, rilevate nelle apposite voci dei proventi.

Tabella 22 – Oneri diversi di gestione

| XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE | 2019      | 2020                | 2021                |
|--------------------------------|-----------|---------------------|---------------------|
|                                |           | <b>2.173.911,84</b> | <b>1.458.867,78</b> |
| Pubblicità obbligatoria        | 8.000,00  | 8.000,00            | 8.000,00            |
| Pubblicità                     | 12.500,00 | 3.000,00            | 0,00                |
| Spese di rappresentanza        | 500,00    | 500,00              | 500,00              |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |            |            |            |
|--|------------|------------|------------|
| Altre spese per servizi commerciali                      | 16.000,00  | 16.000,00  | 16.000,00  |
| Informazione e divulgazione delle attività istituzionali | 164.581,67 | 130.132,43 | 120.000,00 |
| Contributi e quote associative                           | 103.650,00 | 81.050,00  | 62.000,00  |
| Rimborso spese di soggiorno cooperazione internazionale  | 118.522,14 | 64.000,00  | 25.000,00  |
| Altri oneri diversi di gestione                          | 536.714,67 | 249.085,35 | 151.798,10 |
| Trasferimento fondi di ricerca non utilizzati            | 43,36      | 0,00       | 0,00       |
| Rimborso tasse sopratasse e contributi a studenti        | 100.000,00 | 100.000,00 | 100.000,00 |
| Imposta di bollo   | 351.600,00 | 351.600,00 | 351.500,00 |
| Tassa rifiuti  | 700.000,00 | 400.000,00 | 400.000,00 |
| Altre imposte e tasse (non sul reddito)                  | 61.800,00  | 55.500,00  | 55.500,00  |

### 3.2.4 Oneri e imposte sul reddito

Nella Tabella 23 vi è il dettaglio dei conti compresi nelle linee ministeriali dedicate agli oneri e imposte sul reddito.

Tali valori sono detratti dal risultato d'esercizio al netto delle imposte, costituito dalla differenza tra proventi e oneri.

Come precedentemente accennato, a decorrere dal 2018, gli oneri IRAP legati ai costi del personale sono inclusi nella linea ministeriale F. "Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate", anziché nelle categorie dove sono rilevati gli emolumenti e i relativi oneri assistenziali e previdenziali.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 23 – Oneri e imposte sul reddito

| Oneri e imposte sul reddito  |   | 2018                | 2019                | 2020                |
|--|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>C – 2 Interessi ed altri oneri finanziari</b>                             |   | <b>26.794,00</b>    | <b>26.794,00</b>    | <b>600,00</b>       |
| CA.04.47.01.02   | Interessi passivi e oneri finanziari su mutui   | 26.794,00           | 26.794,00           | 600,00              |
| <b>E - 2 Oneri</b>   |   | <b>375.368,00</b>   | <b>271.648,00</b>   | <b>259.118,00</b>   |
| CA.04.48.05.01   | Restituzioni e rimborsi diversi   | 190.300,00          | 86.580,00           | 74.050,00           |
| CA.04.48.05.03   | Versamenti al bilancio dello Stato  | 185.068,00          | 185.068,00          | 185.068,00          |
| <b>F. IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE</b> |   | <b>2.445.939,12</b> | <b>2.336.029,00</b> | <b>2.255.814,00</b> |
| CA.04.41.10.01.03  | Oneri IRAP su co.co.co. di tipo gestionale  | 1.140,00            | 0,00                | 0,00                |
| CA.04.41.10.02.03  | Oneri IRAP su prestazioni occasionali   | 313,36              | 0,00                | 0,00                |
| CA.04.41.10.07.03  | Oneri IRAP su co.co.co. scientifiche e di supporto alla ricerca                       | 1.300,00            | 0,00                | 0,00                |
| CA.04.43.01.01.03  | Oneri IRAP su assegni fissi personale docente e ricercatore                           | 1.331.646,00        | 1.328.367,00        | 1.300.644,00        |
| CA.04.43.03.01.03  | Oneri IRAP su assegni fissi dirigenti e personale tecnico-amministrativo              | 583.399,00          | 576.944,00          | 558.776,00          |
| CA.04.43.05.01.03  | Oneri IRAP su altre competenze ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo        | 24.599,16           | 1.751,00            | 1.751,00            |
| CA.04.43.05.02.02  | Oneri IRAP su competenze personale tecnico amministrativo per prestazioni conto terzi | 983,60              | 0,00                | 0,00                |
| CA.04.43.06.01.03  | Oneri IRAP su arretrati al personale docente e ricercatore                            | 300,00              | 0,00                | 0,00                |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|                   |   |            |            |            |
|-------------------|---|------------|------------|------------|
| CA.04.43.08.01.03 | Oneri IRAP su supplenze personale docente                               | 8.000,00   | 8.000,00   | 8.000,00   |
| CA.04.43.08.04.03 | Oneri IRAP su retribuzioni ricercatori a tempo determinato              | 129.212,00 | 61.185,00  | 26.861,00  |
| CA.04.43.08.06.03 | Oneri irap per docenti a contratto art. 23 L. 240/10                    | 12.000,00  | 12.000,00  | 12.000,00  |
| CA.04.43.09.02.03 | Oneri IRAP su retribuzioni Direttore e dirigenti a tempo determinato    | 18.033,00  | 17.969,00  | 17.969,00  |
| CA.04.43.15.01.07 | Oneri IRAP su competenze accessorie al personale tecnico amministrativo | 42.513,00  | 40.813,00  | 40.813,00  |
| CA.04.43.19.02    | Oneri IRAP personale comandato  | 3.500,00   | 0,00       | 0,00       |
| CA.04.46.05.11.02 | Oneri IRAP altre borse  | 22.000,00  | 22.000,00  | 22.000,00  |
| CA.04.46.06.01.04 | Oneri IRAP tutorato   | 7.000,00   | 7.000,00   | 7.000,00   |
| CA.04.49.01.01    | IRES dell'esercizio   | 170.000,00 | 170.000,00 | 170.000,00 |
| CA.04.49.01.02    | IRAP dell'esercizio   | 90.000,00  | 90.000,00  | 90.000,00  |

### 3.2.5 Ammortamenti

Nelle successive Tabelle 24 e 25 sono esplicitate le aliquote di ammortamento adottate per i beni di durata pluriennale. La successiva Tabella 26, invece, mostra le proiezioni triennali degli ammortamenti inseriti in budget, calcolati secondo i criteri riportati nell'ultima versione del Manuale Tecnico-Operativo del Ministero.

E' opportuno precisare che gli ammortamenti sono in parte correlati all'utilizzo di riserve libere da contabilità finanziaria

Ciò avviene in virtù della circostanza che vede una parte dell'acquisizione di beni ad uso pluriennale riconducibile a progetti avviati precedentemente al 2015, anno di adozione della contabilità economico-patrimoniale.

Coerentemente, anche alle quote di ammortamento è attribuita la medesima fonte di copertura. L'importo a valere su tali riserve è stimato in € 1.127.623,00.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 24 – Aliquote di ammortamento – Immobilizzazioni Immateriali

| Descrizione Categoria                           | Durata                    | Percentuale ammortamento |
|---|---------------------------|--------------------------|
| COSTI DI IMPIANTO, DI AMPLIAMENTO E DI SVILUPPO | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| DIRITTI DI BREVETTO                             | 10 - Ammortamento 10 anni | 10.00%                   |
| SOFTWARE  | 03 - Ammortamento 3 anni  | 33.33%                   |
| MIGLIORIE SU BENI DI TERZI                      | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |

Tabella 25 – Aliquote di ammortamento – Immobilizzazioni Materiali

| Descrizione Categoria                                    | Durata                    | Percentuale ammortamento |
|--|---------------------------|--------------------------|
| FABBRICATI   | 33 - Ammortamento 33 anni | 3.03%                    |
| IMPIANTI E MACCHINARI TECNICO-SCIENTIFICI                | 10 - Ammortamento 10 anni | 10.00%                   |
| IMPIANTI E MACCHINARI INFORMATICI                        | 03 - Ammortamento 3 anni  | 33.33%                   |
| MACCHINE D'UFFICIO (fotocopiatrici, telefoni e fax)      | 08 - Ammortamento 8 anni  | 12.50%                   |
| ALTRI IMPIANTI E MACCHINARI                              | 10 - Ammortamento 10 anni | 10.00%                   |
| ATTREZZATURE INFORMATICHE PER LA DIDATTICA               | 03 - Ammortamento 3 anni  | 33.33%                   |
| ATTREZZATURE INFORMATICHE PER LA RICERCA SCIENTIFICA     | 03 - Ammortamento 3 anni  | 33.33%                   |
| ATTREZZATURE INFORMATICHE PER SERVIZI VARI               | 03 - Ammortamento 3 anni  | 33.33%                   |
| ALTRE ATTREZZATURE INFORMATICHE                          | 03 - Ammortamento 3 anni  | 33.33%                   |
| GRANDI ATTREZZATURE TECNICO-SCIENTIFICHE (> € 50.000,00) | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ATTREZZATURE TECNICO-SCIENTIFICHE AUDIO/VIDEO            | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ATTREZZATURE TECNICO-SCIENTIFICHE PER LABORATORIO        | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ALTRE ATTREZZATURE TECNICO-SCIENTIFICHE                  | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ATTREZZATURE DIDATTICHE AUDIO/VIDEO                      | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ATTREZZATURE DIDATTICHE GRAFICHE E FOTOGRAFICHE          | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ALTRE ATTREZZATURE PER LA DIDATTICA                      | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| MATERIALE BIBLIOGRAFICO                                  | 01 - Ammortamento 1 anno  | 100.00%                  |
| COLLEZIONI SCIENTIFICHE                                  | 01 - Ammortamento 1 anno  | 100.00%                  |
| MOBILI, ARREDI E DOTAZIONI DI UFFICIO                    | 08 - Ammortamento 8 anni  | 12.50%                   |
| MOBILI, ARREDI E DOTAZIONI DI LABORATORIO                | 08 - Ammortamento 8 anni  | 12.50%                   |
| MOBILI, ARREDI E DOTAZIONI PER LA DIDATTICA              | 08 - Ammortamento 8 anni  | 12.50%                   |
| ALTRI BENI MOBILI E ARREDI                               | 08 - Ammortamento 8 anni  | 12.50%                   |
| AUTOMOBILI   | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |
| ALTRI AUTOMEZZI E MEZZI DI TRASPORTO                     | 05 - Ammortamento 5 anni  | 20.00%                   |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 26 – Ammortamenti e svalutazioni

| X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI                      | 2019                | 2020                | 2021                |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
|   |                     | <b>7.669.635,86</b> | <b>7.689.269,00</b> |
| <b>1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali</b> | <b>20.425,00</b>    | <b>20.425,00</b>    | <b>20.425,00</b>    |
| Ammortamento software                               | 1.254,00            | 1.254,00            | 1.254,00            |
| Ammortamento brevetti                               | 2.373,00            | 2.373,00            | 2.373,00            |
| Ammortamento licenze                                | 9.814,00            | 9.814,00            | 9.814,00            |
| Ammortamento software                               | 6.984,00            | 6.984,00            | 6.984,00            |
| <b>2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali</b>   | <b>7.649.210,86</b> | <b>7.668.844,00</b> | <b>7.668.844,00</b> |
| Ammortamento fabbricati urbani                      | 4.160.316,00        | 4.160.316,00        | 4.160.316,00        |
| Ammortamento impianti specifici e macchinari        | 163.730,00          | 180.000,00          | 175.000,00          |
| Ammortamento attrezzature informatiche              | 760.837,00          | 760.837,00          | 760.837,00          |
| Ammortamento attrezzature didattiche                | 10.885,00           | 10.885,00           | 10.885,00           |
| Ammortamento attrezzature tecnico-scientifiche      | 959.847,86          | 963.211,00          | 968.211,00          |
| Ammortamento attrezzatura generica e varia          | 4.385,00            | 4.385,00            | 4.385,00            |
| Ammortamento mobili e arredi                        | 37.572,00           | 37.572,00           | 37.572,00           |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |              |              |              |
|--|--------------|--------------|--------------|
| Ammortamento mobili e arredi aule          | 4.530,00     | 4.530,00     | 4.530,00     |
| Ammortamento macchine ordinarie da ufficio | 9.725,00     | 9.725,00     | 9.725,00     |
| Ammortamento pubblicazioni                 | 9.760,00     | 9.760,00     | 9.760,00     |
| Ammortamento altri beni mobili             | 1.527.623,00 | 1.527.623,00 | 1.527.623,00 |

#### 4.BUDGET DEGLI INVESTIMENTI

Le seguenti Tabelle 27 e 28 rappresentano rispettivamente il dettaglio delle voci di investimento valorizzate nel triennio di riferimento e le relative coperture. Queste ultime, oltre che per singolo conto, sono suddivise anche per Unità Economica, in modo da evidenziare il peso di ciascuna struttura nella programmazione dei costi pluriennali.

In linea generale, la previsione mostra un andamento fortemente decrescente nel triennio, perché si considerano soltanto i progetti già avviati o nuovi, le cui attività si concludano nell'arco del triennio.

Con riferimento agli interventi edilizi, si riporta un'elencazione dei principali progetti da finanziare.

Tabella 27 – Dettaglio degli investimenti per conto

| Dettaglio degli investimenti per conto  | 2019              | 2020              | 2021             |
|---|-------------------|-------------------|------------------|
| <b>I - IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>   | <b>140.675,50</b> | <b>339.621,00</b> | <b>57.621,00</b> |
| 1) Imm. Immateriali - Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo                       | 40.000,00         | 330.000,00        | 50.000,00        |
| Costi di ampliamento  | 40.000,00         | 330.000,00        | 50.000,00        |
| 2) Imm. Immateriali - Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno | 76.675,50         | 6.621,00          | 6.621,00         |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |                      |                     |                     |
|---|----------------------|---------------------|---------------------|
| Brevetti  | 76.675,50            | 6.621,00            | 6.621,00            |
| 3) Imm. Immateriali - Concessioni, licenze, marchi e diritti simili             | 18.000,00            | 3.000,00            | 1.000,00            |
| Licenze d'uso   | 18.000,00            | 3.000,00            | 1.000,00            |
| 5) Imm. Immateriali - Altre immobilizzazioni immateriali                        | 6.000,00             | 0,00                | 0,00                |
| Software (applicativo)  | 6.000,00             | 0,00                | 0,00                |
| <b>II - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>  | <b>10.547.991,82</b> | <b>6.826.427,84</b> | <b>3.714.495,55</b> |
| 2) Imm. Materiali - Impianti e attrezzature                                     | 1.406.344,57         | 829.759,52          | 504.700,00          |
| Impianti e macchinari specifici   | 4.200,00             | 46.630,00           | 0,00                |
| Impianti generici su beni propri  | 175.000,00           | 158.000,00          | 158.000,00          |
| Attrezzature informatiche   | 1.163.819,57         | 574.129,52          | 295.700,00          |
| Attrezzatura generica e varia   | 63.325,00            | 51.000,00           | 51.000,00           |
| 3) Imm. Materiali - Attrezzature scientifiche                                   | 795.767,65           | 394.281,32          | 279.795,55          |
| Attrezzature didattiche   | 22.234,42            | 7.600,00            | 9.000,00            |
| Attrezzature tecnico-scientifiche   | 773.533,23           | 386.681,32          | 270.795,55          |
| 4) Imm. Materiali - Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali | 2.500,00             | 0,00                | 0,00                |
| Pubblicazioni università  | 2.500,00             | 0,00                | 0,00                |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|  |                      |                     |                     |
|--|----------------------|---------------------|---------------------|
| 5) Imm. Materiali - Mobili e arredi                      | 213.250,00           | 178.500,00          | 38.500,00           |
| Mobili e arredi  | 182.250,00           | 168.500,00          | 29.500,00           |
| Mobili e arredi aule                                     | 27.000,00            | 6.000,00            | 6.000,00            |
| Macchine da ufficio                                      | 4.000,00             | 4.000,00            | 3.000,00            |
| 6) Imm. Materiali - Immobilizzazioni in corso e acconti  | 8.130.129,60         | 5.423.887,00        | 2.891.500,00        |
| Nuove costruzioni beni propri - opere in corso           | 141.687,61           | 1.500.000,00        | 1.100.000,00        |
| Ripristino trasformazione beni propri - opere in corso   | 1.414.690,50         | 1.914.690,50        | 500.000,00          |
| Manutenzione straordinaria immobili beni propri          | 5.636.747,76         | 1.392.696,50        | 800.000,00          |
| Manutenzione straordinaria impianti specifici e generici | 784.061,03           | 526.500,00          | 401.500,00          |
| Altre manutenzioni straordinarie                         | 41.729,00            | 0,00                | 0,00                |
| Consulenze tecniche per interventi edilizi               | 111.213,70           | 90.000,00           | 90.000,00           |
| <b>TOTALE GENERALE</b>                                   | <b>10.688.667,32</b> | <b>7.166.048,84</b> | <b>3.772.116,55</b> |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

Tabella 28 - Copertura degli investimenti per Unità Economica ed esercizio

| Codice Voce  | Descrizione Voce   | Budget 2019  | Budget 2020  | Budget 2021 |
|--|--|--------------|--------------|-------------|
| <b>Amministrazione Centrale</b>  |  |              |              |             |
| CA.05.50.01.01   | Tasse e contributi corsi di laurea   | 66.850,00    | 185.630,00   | -           |
| CA.05.51.01.02   | Assegnazione per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate | 11.134,42    | -            | -           |
| CA.05.51.01.12   | Assegnazione Programmazione Triennale  | 118.457,19   | -            | -           |
| CA.05.51.01.15   | Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)   | 17.000,00    | -            | -           |
| CA.05.51.03.04   | Assegnazioni da Regioni - Province autonome - Accordi di programma                           | 2.470.471,59 | 2.568.755,65 | 553.795,55  |
| CA.05.54.05.07   | Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria                           | 6.184.571,97 | 3.351.253,21 | -           |
| CA.05.55.01.01   | Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi                             | 144.380,00   | 37.400,00    | 18.700,00   |
| <b>Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica</b> |  |              |              |             |
| CA.05.50.01.03   | Tasse e contributi Master  | 3.000,00     | -            | -           |
| CA.05.50.02.01   | Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR   | 3.000,00     | -            | -           |
| CA.05.50.02.03   | Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni  | 27.812,00    | -            | -           |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |  |            |           |           |
|---|--|------------|-----------|-----------|
| CA.05.50.02.07  | Ricerche con finanziamenti competitivi da altre Amministrazioni locali                     | 15.000,00  | -         | -         |
| CA.05.50.02.08  | Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                                   | 75.800,00  | -         | -         |
| CA.05.54.05.07  | Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria                         | 112.527,82 | 14.316,89 | -         |
| CA.05.55.01.01  | Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi                           | 33.123,26  | -         | -         |
| <b>Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione</b> |  |            |           |           |
| CA.05.50.02.01  | Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR   | 117.454,00 | 15.000,00 | -         |
| CA.05.50.02.02  | Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Ministeri e altre Amministrazioni centrali | 30.000,00  | 20.000,00 | -         |
| CA.05.50.02.03  | Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni  | 6.041,35   | -         | -         |
| CA.05.50.02.08  | Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                                   | 53.778,00  | -         | -         |
| CA.05.51.01.15  | Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)   | 480,43     | -         | -         |
| CA.05.51.04.01  | Contributi diversi di Enti Pubblici  | 25.000,00  | -         | -         |
| CA.05.51.04.03  | Contributi diversi di Enti Privati   | 25.000,00  | -         | -         |
| CA.05.54.05.07  | Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria                         | 79.699,50  | 33.020,23 | 18.000,00 |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|   |  |            |            |            |
|---|--|------------|------------|------------|
| CA.05.55.01.01  | Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi         | 45.516,00  | 40.000,00  | -          |
| <b>Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management</b>                 |  |            |            |            |
| CA.05.50.02.01  | Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR                           | 24.500,00  | -          | -          |
| CA.05.50.02.03  | Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni                        | 10.000,00  | -          | -          |
| CA.05.50.02.08  | Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea                 | 9.764,08   |            |            |
| CA.05.51.01.01  | Contributo Ordinario di Funzionamento                                    | 630.000,00 | 805.500,00 | 511.000,00 |
| CA.05.51.01.06  | Assegnazione per cofinanziamento ricerca scientifica interesse nazionale | 7.500,00   | -          | -          |
| CA.05.51.01.14  | Assegnazione borse di studio post lauream (MIUR)                         | 4.000,00   | -          | -          |
| CA.05.54.05.07  | Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria       | 24.800,15  | 5.600,00   | -          |
| CA.05.55.01.01  | Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi         | 86.661,67  | 13.500,00  | -          |
| <b>Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura</b> |  |            |            |            |
| CA.05.50.01.04  | Tasse e contributi vari  | 16.000,00  | -          | -          |
| CA.05.50.02.01  | Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR                           | 7.585,00   | -          | -          |



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

|                        |  |                      |                     |                     |
|------------------------|--|----------------------|---------------------|---------------------|
| CA.05.50.02.10         | Ricerche con finanziamenti competitivi da altri Organismi internazionali | 2.000,00             | -                   | -                   |
| CA.05.51.01.15         | Assegnazioni diverse a favore della ricerca (MIUR)                       | 2.911,74             | -                   | -                   |
| CA.05.51.03.07         | Assegnazioni da Altre amministrazioni locali - contributi diversi        | 4.000,00             | -                   | -                   |
| CA.05.51.04.03         | Contributi diversi di Enti Privati                                       | 0,01                 | -                   | -                   |
| CA.05.54.05.07         | Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria       | 158.479,34           | 75.072,86           | 58.500,00           |
| CA.05.55.01.01         | Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi         | 22.367,80            | -                   | -                   |
| CA.05.55.02.01         | Prestazioni a pagamento - tariffario                                     | 12.000,00            | 1.000,00            | 1.000,00            |
| <b>TOTALE GENERALE</b> |  | <b>10.688.667,32</b> | <b>7.166.048,84</b> | <b>3.772.116,55</b> |

### *Interventi edilizi*

#### Progetti di cui si propone l'inserimento nella Programmazione Triennale 2019-2021 e nell'Elenco annuale 2019

- Intervento di demolizione aule Celso Ulpiani e ricostruzione per realizzazione nuovi spazi da destinare a parcheggi e laboratori - Importo progetto: € 2.700.000,00.
- Riqualficazione e adeguamento funzionale spazi relativi alle strutture denominate Pettini - Importo progetto € 800.000,00
- Laboratorio di eccellenza DMMM - Importo progetto € 590.000,00
- 
- Realizzazione di nuovi Laboratori didattici del Politecnico di Bari "OPLA' POLIBA - Open Innovation Lab POLIBA" - Importo progetto € 1.500.000,00



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

- Realizzazione impianto idrico primario Campus - Importo progetto € 150.000,00
- Intervento di sostituzione degli impianti elevatori triplex corpo Z - Importo progetto € 168.937,89

### Ulteriori risorse necessarie per l'attuazione dei seguenti progetti

- Adeguamento per la messa in sicurezza antincendio delle strutture del Politecnico per rilascio CPI - Importo progetto: € 250.000,00.
- Adeguamento degli impianti per la messa in sicurezza antincendio delle strutture del Politecnico per rilascio CPI - Importo progetto: € 125.000,00
- Realizzazione collegamento Architettura – Corpo Biblioteca- Importo progetto: € 95.000,00.
- Progetto 07/04 – DM577-586/00 - Costruzione Ex Dipartimento Ingegneria Strutturale Chiusura Progetto – Richiesta incremento fondi per liquidazione lavori come da collaudo - € 41.687,61
- Progetto 36/04 - interventi di Sicurezza posti lavoro 626/94 - Intervento per la messa in sicurezza spazi. - Importo progetto: € 115.618,00.
- Progetto Segnaletica – Realizzazione del Progetto Wayfinding nel Campus E. Quagliariello - Importo progetto: € 23.138,44.
- Progetto Dati DMMM - Realizzazione impianto fonia e dati per i locali oggetto di ristrutturazione nell'ambito del progetto – completamento 2° piano e sopraelevazione 3° piano del corpo “DIMEG” interventi di risanamento energetico e riqualificazione ambientale, realizzazione dell'impianto di condizionamento di tutto l'edificio": Importo progetto: € 46.044,40.
- Progetto POLIGROUND - Sistemazione esterne aule vecchie e nuove - Importo progetto: € 579.475,10
- Consulenze Tecniche per Interventi Edilizi - Importo progetto: € 60.000,00.

### Servizi di cui si propone l'inserimento nella Programmazione biennale 2019-2021 e nell'Elenco annuale 2019 richiedendone il relativo finanziamento

- Progettazione dell'intervento di riqualificazione ed adeguamento delle Grandi Aule Vecchie -- Importo servizio: € 205.000,00.



## POLITECNICO DI BARI

DIREZIONE GESTIONE RISORSE E SERVIZI ISTITUZIONALI  
Settore Risorse Finanziarie

### 5. PARTECIPAZIONI SOCIETARIE E QUOTE ASSOCIATIVE

Non si prevedono nuove partecipazioni societarie nel triennio di riferimento.

Le quote annuali di adesione ammontano ad € 103.650,00 per il 2019, € 81.050,00 per il 2020 ed € 62.000,00 per il 2021. Le stesse sono stanziare sul conto “Contributi e quote associative”.

### 6. VERSAMENTI IN FAVORE DEL BILANCIO DELLO STATO

Nella Tabella 29 sono riepilogati i valori, suddivisi per singola voce, riferibili ai versamenti in favore dello Stato, a seguito dei vari interventi normativi per il contenimento della spesa pubblica.

Detti versamenti sono direttamente collegati ai tetti massimi di spesa per le medesime fattispecie. L'importo complessivo di € 185.068,00 per ciascun anno è imputato al conto analitico “Versamenti al bilancio dello Stato”.

Tabella 29: Limiti di spesa in applicazione della normativa vigente

| Descrizione   | Rif. normativo  | Importo di riferimento per il limite di spesa | Versamento al bilancio dello Stato |
|---|---|---|------------------------------------|
| Gettoni/indennità ai componenti degli organi istituzionali<br>Indennità | L n.122/2010, art. 6, comma 3: 10 % in meno del 2010 al netto di eventuali maggiorazioni intervenute dopo il 30 aprile 2010 | 313.038,00                                    | 31.303,00                          |
| Pubblicità  | L n.122/2010, art. 6, comma 8: massimo il 20% della spesa sostenuta nel 2009  | 40.000,00                                     | 33.994,00                          |
| Spese di rappresentanza   | L n.122/2010, art. 6, comma 8: massimo il 20% della spesa sostenuta nel 2009  | 2.492,00                                      |                                    |
| Mezzi di trasporto  | L n.122/2010, art. 6, comma 14: massimo l'80% della spesa sostenuta nel 2009<br>e<br>L.135/2012, art.5, comma 2             | 5.400,00                                      | 1.350,00                           |
| Contrattazione Integrativa  | L.n.122/2010, art.67, c. 6<br>Versamento relativo alla contrattazione integrativa   | ///   | 118.421,00                         |
|   | <b>TOTALE</b>   |   | 185.068,00                         |

IL RESPONSABILE DEL SETTORE  
dott.ssa Emilia TRENTADUE  
F.to

IL DIRETTORE GENERALE F.F.  
Prof. Ing. Riccardo AMIRANTE  
F.to