



Verbale n. 01/2024

Il giorno 18 gennaio 2024 alle ore 9:00 si è riunito in modalità telematica mediante l'utilizzo della piattaforma Teams il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Università di Palermo – nominato con Decreto Rettorale n.563 del 03 febbraio 2022 – con il seguente ordine del giorno:

1. Ratifica DR n. 10185/2023 Decreti Prot. n. 209496 del 20/12/2023 Riconoscimento contributo parziale per la realizzazione del Concerto di Natale del 20 dicembre 2023 e contestuale impegno di spesa
2. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Measurement-based techniques for renewable energy systems and their integration in the case of Small Islands (MERSIS)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 105.138,00 – CUP B53D23024140001 - Resp. Scientifico: prof. COSENTINO Valentina – cod. IRIS: PRJ-1114 – Ingegneria
3. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "ARCHIMEDE - MultidisciplinARy approaCH to better define vulnerablilty and hazard of MEDicanEs along the Ionian coasts of Sicily" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 66.150,00 – CUP B53D23033690001 - Resp. Scientifico: prof. CIRAOLLO Giuseppe – cod. IRIS: PRJ-1565 – Ingegneria
4. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Estimation of the combined earthquake-fire risk and optimization of interventions for structures and infrastructures in the context of metropolitan areas (SaFeBIMAs)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 71.997,00 – CUP B53D23027130001 - Resp. Scientifico: prof. COLAJANNI Piero – cod. IRIS: PRJ-1308 – Ingegneria
5. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per il progetto POC 2014-2020 "PERIMA2" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 813.273,39 – CUP G98118000560007 - Resp. Scientifico: Prof. Tullio Tucciarelli – cod. IRIS: PRJ-1293 – Ingegneria
6. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "CO2@photothermocatalytic Removal of air pollutants and valorization of the produced CO2: hybrid catalysis to solve two issues at single blow." e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 54.600,00 – CUP B53D23025380001 - Resp. Scientifico: prof. BELLARDITA Marianna – cod. IRIS: PRJ-1217 – Ingegneria
7. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per il progetto PRIMA "SWRIPS" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 116.100,00 – CUP B73C22001900008 - Resp. Scientifico: prof. Michele Torregrossa – cod. IRIS: PRJ-1520 – Ingegneria
8. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Learn a Cognitive framework to build a Robotic PROctor (LeCoR-PROC)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 64.796,00 – CUP B53D23023850001 - Resp. Scientifico: prof. BUSACCA Alessandro – cod. IRIS: PRJ-1595 – Ingegneria
9. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "RE SI LI ENT - Waste REuse for anti-Seismic masonry buiLdIngs with energy-efFiciENT behaviour" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 75.279,00 – CUP B53D23027370001 - Resp. Scientifico: prof. CAVALERI Liborio – cod. IRIS: PRJ-1568 – Ingegneria
10. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "REWIND- Recyclable biocompositEs Wlth eNhanced Durability" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 75.350,00 – CUP B53D23026710001 - Resp. Scientifico: prof. FIORE Vincenzo – cod. IRIS: PRJ-1374 – Ingegneria
11. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "FORESEEN: FORMal mEthodS for attack dEtEction in autonomous driviNg systems" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 25.512,00 – CUP B53D23026280001 - Resp. Scientifico: prof. FAGIOLINI Adriano – cod. IRIS: PRJ-1597 – Ingegneria
12. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "ALICE – Aluminum Low Impact Circular Economy" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 106.637,00 – CUP B53D23027340001 - Resp. Scientifico: prof. DI LORENZO Rosa – cod. IRIS: PRJ-1189 – Ingegneria
13. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "sStructurAl and enerGy rEnovation for susTainable buildingS - TARGETS" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 57.251,00 – CUP B53D23027280001 - Resp. Scientifico: prof. LA MENDOLA Lidia – cod. IRIS: PRJ-1305 – Ingegneria



14. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "FUD-OF-SITHY - Favor the Urban Development OF Sustainable agriculture Through HYdroponics" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 42.356,00 – CUP B53D23027030001 - Resp. Scientifico: prof. LONGO Sonia – cod. IRIS: PRJ-1113 – Ingegneria
15. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Sustainable routes to high PERFORMANCE and Recycling of BIOdegradable plastics for a circular economy - SuperBio" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 70.000,00 – CUP B53D23027630001 - Resp. Scientifico: prof. MISTRETTA Maria Chiara – cod. IRIS: PRJ-1296 – Ingegneria
16. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Sustainable rEmedial Approach FoR pOLLuted mariNe sedimenTs (SEAFront)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 79.774,00 – CUP B53D23033560001 - Resp. Scientifico: prof. PROIETTO Federica – cod. IRIS: PRJ-1209 – Ingegneria
17. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "New recyclable thermosetting and elastomeric polymeric materials based on bio-renewable feedstocks" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 70.000,00 – CUP B53D23025750001 - Resp. Scientifico: prof. SCAFFARO Roberto – cod. IRIS: PRJ-1564 – Ingegneria
18. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Mathematical Modeling of Biodiversity in the Mediterranean sea: from bacteria to predators, from meadows to currents" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 80.100,00 – CUP B53D23027760001 - Resp. Scientifico: prof. SAMMARTINO Marco – cod. IRIS: PRJ-1552 – Ingegneria
19. Contratto conto terzi tra il Dipartimento di Ingegneria e la società Leonardo S.p.a., avente per oggetto lo svolgimento di un'attività di ricerca dal titolo dal titolo "Sviluppo di una piattaforma di analisi per pannelli rinforzati con correnti in materiale composito" – Resp. Scientifico: Prof. Alberto Milazzo – cod. IRIS: CON-0635 – Ingegneria
20. Convenzione di ricerca tra il Dipartimento di Ingegneria e le società SUEZ Italy S.p.A e SUEZ International S.A.S. avente per oggetto una collaborazione scientifica per svolgimento attività di studio – CUP B73C23001300007 – Resp. Scientifico: Prof. Giorgio Micale – cod. IRIS: CON-0623 – Ingegneria
21. Variazione incrementativa del budget 2023 Servizio di Psicologia prof. S. Gullo - SPPEFF
22. Variazione incrementativa del budget 2023 Servizio di valutazione funzionale ref.te prof.ssa M. Bellafiore – SPPEFF
23. Esame Conti Giudiziali Carte di Credito per gli anni dal 2018 al 2022
24. Varie ed eventuali.

Ordine del giorno suppletivo

25. Variazione per maggiore ricavo e maggiore costo relativa al cofinanziamento, da parte di EUROPEAN SPACE AGENCY, di 1 borsa 39° CICLO A.A. 2023/2024 nell'ambito del corso di dottorato in INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES E. 2024 - UA DA00 21
26. Eventuale transazione con Assessorato Regionale Attività Produttive e IEMEST – progetto Hydroenergy

Sono collegati:

Dott. Alberto Rigoni	Presidente
Dott. Salvatore Gucci	Componente effettivo
Dott. Giovanni Maniscalco	Componente effettivo

Sono presenti in qualità di segretari verbalizzanti: il dott. Angelo Neri, la dott.ssa Antonella Parrinello e il sig. Sergio Tennerello.

Si procede quindi all'esame dei punti all'ordine del giorno:

- 1. Ratifica DR n. 10185/2023 Decreti Prot. n. 209496 del 20/12/2023 Riconoscimento contributo parziale per la realizzazione del Concerto di Natale del 20 dicembre 2023 e contestuale impegno di spesa (ODG CDA N. 06/01)**



Il Collegio esprime parere favorevole.

- 2. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Measurement-based techniques for renewable energy systems and their integration in the case of Small Islands (MERSIS)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 105.138,00 – CUP B53D23024140001 - Resp. Scientifico: prof. COSENTINO Valentina – cod. IRIS: PRJ-1114 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/11)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 3. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "ARCHIMEDE - MultidisciplinARy approaCH to better define vulnerablity and hazard of MEDicanEs along the Ionian coasts of Sicily" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 66.150,00 – CUP B53D23033690001 - Resp. Scientifico: prof. CIRAULO Giuseppe – cod. IRIS: PRJ-1565 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/12)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 4. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Estimation of the combined earthquake-fire risk and optimization of interventions for structures and infrastructures in the context of metropolitan areas (SaFeBIMAs)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 71.997,00 – CUP B53D23027130001 - Resp. Scientifico: prof. COLAJANNI Piero – cod. IRIS: PRJ-1308 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/13)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 5. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per il progetto POC 2014-2020 "PERIMA2" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 813.273,39 – CUP G98118000560007 - Resp. Scientifico: Prof. Tullio Tucciarelli – cod. IRIS: PRJ-1293 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/14)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 6. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "CO2@photothermocatalytic Removal of air pollutants and valorization of the produced CO2: hybrid catalysis to solve two issues at single blow." e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 54.600,00 – CUP B53D23025380001 - Resp. Scientifico: prof. BELLARDITA Marianna – cod. IRIS: PRJ-1217 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/15)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 7. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per il progetto PRIMA "SWRIPS" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 116.100,00 – CUP B73C22001900008 - Resp. Scientifico: prof. Michele Torregrossa – cod. IRIS: PRJ-1520 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/16)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 8. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Learn a Cognitive framework to build a Robotic PROctor (LeCoR-PROC)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 64.796,00 – CUP B53D23023850001 - Resp. Scientifico: prof. BUSACCA Alessandro – cod. IRIS: PRJ-1595 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/17)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

9. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "RE SI LI ENT - Waste REUse for anti-Selismic masonry buiLdIngs with energy-efficiENt behaviour" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 75.279,00 – CUP B53D23027370001 - Resp. Scientifico: prof. CAVALERI Liborio – cod. IRIS: PRJ-1568 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/18)

Il Collegio esprime parere favorevole.

10. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "REWIND- Recyclable biocompositEs With eNhanced Durability" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 75.350,00 – CUP B53D23026710001 - Resp. Scientifico: prof. FIORE Vincenzo – cod. IRIS: PRJ-1374 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/19)

Il Collegio esprime parere favorevole.

11. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "FORESEEN: FORMal mEthodS for attack dEtEction in autonomous drivINg systems" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 25.512,00 – CUP B53D23026280001 - Resp. Scientifico: prof. FAGIOLINI Adriano – cod. IRIS: PRJ-1597 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/20)

Il Collegio esprime parere favorevole.

12. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "ALICE – Aluminum Low Impact Circular Economy" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 106.637,00 – CUP B53D23027340001 - Resp. Scientifico: prof. DI LORENZO Rosa – cod. IRIS: PRJ-1189 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/21)

Il Collegio esprime parere favorevole.

13. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "sStructurAl and enerGy rEnovation for susTainable buildingS - TARGETS" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 57.251,00 – CUP B53D23027280001 - Resp. Scientifico: prof. LA MENDOLA Lidia – cod. IRIS: PRJ-1305 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/22)

Il Collegio esprime parere favorevole.

14. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "FUD-OF-SITHY - Favor the Urban Development OF Sustainable agrIculture ThroUgh HYdroponics" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 42.356,00 – CUP B53D23027030001 - Resp. Scientifico: prof. LONGO Sonia – cod. IRIS: PRJ-1113 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/23)

Il Collegio esprime parere favorevole.

15. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "SUstainable routes to high PErformance and Recycling of BIOdegradable plastics for a circular economy - SuperBio" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 70.000,00 – CUP B53D23027630001 - Resp. Scientifico: prof. MISTRETTA Maria Chiara – cod. IRIS: PRJ-1296 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/24)

Il Collegio esprime parere favorevole.

16. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Sustainable rEmedial Approach FoR pOlluted mariNe sedimenTs (SEAFRONT)" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 79.774,00 – CUP B53D23033560001 - Resp. Scientifico: prof. PROIETTO Federica – cod. IRIS: PRJ-1209 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/25)



Il Collegio esprime parere favorevole.

- 17. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "New recyclable thermosetting and elastomeric polymeric materials based on bio-renewable feedstocks" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 70.000,00 – CUP B53D23025750001 - Resp. Scientifico: prof. SCAFFARO Roberto – cod. IRIS: PRJ-1564 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/26)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 18. Accettazione del finanziamento concesso all'Università di Palermo per progetto PRIN 2022 PNRR "Mathematical Modeling of Biodiversity in the Mediterranean sea: from bacteria to predators, from meadows to currents" e variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi di € 80.100,00 – CUP B53D23027760001 - Resp. Scientifico: prof. SAMMARTINO Marco – cod. IRIS: PRJ-1552 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/27)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 19. Contratto conto terzi tra il Dipartimento di Ingegneria e la società Leonardo S.p.a., avente per oggetto lo svolgimento di un'attività di ricerca dal titolo dal titolo "Sviluppo di una piattaforma di analisi per pannelli rinforzati con correnti in materiale composito" – Resp. Scientifico: Prof. Alberto Milazzo – cod. IRIS: CON-0635 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/28)**

Il Collegio esprime parere favorevole, raccomandando per il futuro di non iniziare le attività prima della sottoscrizione dei contratti.

- 20. Convenzione di ricerca tra il Dipartimento di Ingegneria e le società SUEZ Italy S.p.A e SUEZ International S.A.S. avente per oggetto una collaborazione scientifica per svolgimento attività di studio – CUP B73C23001300007 – Resp. Scientifico: Prof. Giorgio Micale – cod. IRIS: CON-0623 – Ingegneria (ODG CDA N. 06/30)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 21. Variazione incrementativa del budget 2023 Servizio di Psicologia prof. S. Gullo – SPPEFF (ODG CDA N. 06/44)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 22. Variazione incrementativa del budget 2023 Servizio di valutazione funzionale ref.te prof.ssa M. Bellafiore – SPPEFF (ODG CDA N. 06/45)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

- 23. Esame Conti Giudiziali Carte di Credito per gli anni dal 2018 al 2022**

Il Collegio prende atto della regolarità dei conti giudiziali presentati ai fini del deposito alla competente sezione giurisdizionale della Corte dei conti.

- 24. Varie ed eventuali.**

Nessun argomento.

Ordine del giorno suppletivo

- 25. Variazione per maggiore ricavo e maggiore costo relativa al cofinanziamento, da parte di EUROPEAN SPACE AGENCY, di 1 borsa 39° CICLO A.A. 2023/2024 nell'ambito del corso di**



**dottorato in INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES E. 2024 - UA DA00 21
(ODG CDA N. 10/05)**

Il Collegio esprime parere favorevole.

**26. Eventuale transazione con Assessorato Regionale Attività Produttive e IEMEST – progetto
Hydroenergy (ODG CDA N. 06/47)**

Il Collegio rimette ogni decisione al Consiglio di Amministrazione, raccomandando l'Amministrazione di Ateneo di assumere tutte le iniziative necessarie per vigilare sugli equilibri di bilancio e appostare sul fondo rischi le necessarie somme per le conseguenze che potrebbero eventualmente determinarsi.

Il Collegio raccomanda il Consiglio di Amministrazione e le singole Commissioni di provvedere ad interpellare il Collegio dei Revisori nelle forme previste dalla legge e dai regolamenti e soprattutto in forma scritta.

La seduta è tolta alle ore 10

Dott. Alberto Rigoni

Dott. Salvatore Gueci

Dott. Giovanni Maniscalco