



Bilancio al 31.12.2024



# Indice

## Sommario

Stato patrimoniale attivo .....	5
Stato patrimoniale passivo.....	6
Conto economico.....	7
Rendiconto Finanziario .....	8
Nota integrativa .....	9
Allegati al bilancio.....	45



## Stato patrimoniale attivo

ATTIVO	31/12/2024	01/01/2024
	Valori in Euro	Valori in Euro
<b>A CREDITI VERSO SOCI</b>	-	-
<b>B IMMOBILIZZAZIONI</b>		
B.I Immobilizzazioni immateriali		
B.I. 4 Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	417.115	324.633
B.I. 6 Immobilizzazioni in corso e acconti	-	60.390
B.I. 7 Altre	166.251	157.923
<b>TOTALE B.I Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>583.366</b>	<b>542.946</b>
B.II Immobilizzazioni materiali		
B.II.1 Terreni e fabbricati	2.781.838	2.574.271
B.II.2 Impianti e macchinari	249.149	305.206
B.II.3 Attrezzature industriali e commerciali	18.497.242	10.733.179
B.II.4 Altri beni	9.944.925	3.615.664
B.II.5 Immobilizzazioni in corso e acconti	898.509	-
<b>TOTALE B.II Immobilizzazioni materiali</b>	<b>32.371.663</b>	<b>17.228.320</b>
B.III Immobilizzazioni finanziarie		
B.III.1 Partecipazioni in		
B.III.1.d-bis Altre imprese	170.500	170.500
<b>TOTALE B.III.1 Partecipazioni in</b>	<b>170.500</b>	<b>170.500</b>
B.III.2 Crediti verso	-	-
B.III.2.d-bis Altri	113.681	126.264
<b>TOTALE B.III.2 Crediti verso</b>	<b>113.681</b>	<b>126.264</b>
<b>TOTALE B.III Immobilizzazioni finanziarie</b>	<b>284.181</b>	<b>296.764</b>
<b>TOTALE B IMMOBILIZZAZIONI</b>	<b>33.239.210</b>	<b>18.068.030</b>
<b>C ATTIVO CIRCOLANTE</b>		
<b>TOTALE C.I Rimanenze</b>	-	-
C.II Crediti verso		
C.II.1 Clienti	1.282.979	3.592.303
C.II.5-bis Crediti tributari	32.475	143.142
C.II.5-quater Altri	2.829.659	2.194.204
<b>TOTALE C.II Crediti</b>	<b>4.145.113</b>	<b>5.929.649</b>
<b>TOTALE C.III Attività finanziarie</b>	-	-
C.IV Disponibilità liquide		
C.IV.1 Depositi bancari e postali	47.728.384	42.821.994
<b>TOTALE C.IV Disponibilità liquide</b>	<b>47.728.384</b>	<b>42.821.994</b>
<b>TOTALE C ATTIVO CIRCOLANTE</b>	<b>51.873.497</b>	<b>48.751.643</b>
<b>D RATEI E RISCONTI ATTIVI</b>	<b>8.092.000</b>	<b>10.415.234</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>93.204.707</b>	<b>77.234.907</b>

## Stato patrimoniale passivo

<b>PASSIVO</b>	<b>31/12/2024</b>	<b>01/01/2024</b>
	<b>Valori in Euro</b>	<b>Valori in Euro</b>
<b>A PATRIMONIO NETTO</b>		
A.I Fondo di dotazione	2.065.828	2.065.828
A.VI Altre riserve	2.461.382	2.461.382
A.IX Utile (perdite) dell'esercizio	201.636	-
<b>TOTALE A PATRIMONIO NETTO</b>	<b>4.728.846</b>	<b>4.527.210</b>
<b>B FONDI PER RISCHI E ONERI</b>		
B.4 Altri fondi per rischi e oneri	4.571.222	3.788.420
<b>TOTALE B FONDI PER RISCHI E ONERI</b>	<b>4.571.222</b>	<b>3.788.420</b>
<b>C TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAV. SUBORDINATO</b>	<b>10.861.584</b>	<b>10.358.655</b>
<b>D DEBITI</b>		
D.4 Debiti verso banche	113.026	187.908
D.6 Acconti	2.146.702	-
D.7 Debiti verso fornitori	8.736.790	6.304.544
D.12 Debiti tributari	1.852.022	1.308.081
D.13 Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	795.928	786.188
D.14 Altri debiti	1.462.123	905.619
<b>TOTALE D DEBITI</b>	<b>15.106.591</b>	<b>9.492.340</b>
<b>E RATEI E RISCONTI PASSIVI</b>	<b>57.936.464</b>	<b>49.068.282</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>	<b>93.204.707</b>	<b>77.234.907</b>

# Conto economico

	<b>31/12/2024</b>
	<b>Valori in Euro</b>
<b>A VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	
A.1 ricavi delle vendite e delle prestazioni	4.084.940
A.5 altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio:	
A.5.a altri ricavi e proventi	530.908
A.5.b contributi in conto esercizio	47.952.614
<b>TOTALE A.5 altri ricavi e proventi con separata indicazione contributi in c/es.</b>	<b>48.483.522</b>
<b>TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (A)</b>	<b>52.568.462</b>
<b>B COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	
B.6 per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	1.488.406
B.7 per servizi	19.513.572
B.8 per godimento di beni di terzi	949.174
B.9 per il personale:	
B.9.a salari e stipendi	14.494.180
B.9.b oneri sociali	3.845.373
B.9.c trattamento di fine rapporto	1.402.080
B.9.d trattamento di quiescenza e simili	-
B.9.e altri costi	1.743.226
<b>TOTALE B.9 per il personale</b>	<b>21.484.859</b>
B.10 Ammortamenti e svalutazioni	
B.10.a ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	214.723
B.10.b ammortamento delle immobilizzazioni materiali	5.492.124
<b>TOTALE B.10 Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>5.706.847</b>
B.13 altri accantonamenti	1.441.334
B.14 oneri diversi di gestione	469.813
<b>TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (B)</b>	<b>51.054.005</b>
<b>Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)</b>	<b>1.514.457</b>
<b>C PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	
C.15 proventi da partecipazioni, con separata indicazione di quelli relativi ad imprese controllate e collegate e di quelli relativi a controllanti e a imprese sottoposte al controllo di quest'ultime	-
<b>TOTALE C.16 altri proventi finanziari</b>	<b>-</b>
C.17 interessi e altri oneri finanziari, con separata indicazione di quelli verso imprese controllate e collegate e verso controllanti	2.453
C.17-bis utili e perdite su cambi	- 7.071
<b>TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C) - (15+16-17+-17BIS)</b>	<b>- 9.524</b>
<b>D RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ E PASSIVITÀ FINANZIARIE</b>	
TOTALE D.18 rivalutazioni	-
TOTALE D.19 svalutazioni	-
<b>TOTALE RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ E PASSIVITÀ FINANZIARIE (D)</b>	<b>-</b>
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+/-C+/-D)</b>	<b>1.504.933</b>
20 imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	1.303.297
<b>TOTALE IMPOSTE SUL REDDITO</b>	<b>1.303.297</b>
<b>21 UTILE (PERDITE) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>201.636</b>

# Rendiconto Finanziario

	<b>31/12/2024</b>
	<b>Valori in Euro</b>
<b>A. FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALLA GESTIONE REDDITUALE</b>	
Utile (perdite) dell'esercizio	201.636
+ imposte sul reddito	1.303.297
+ interessi passivi/(attivi)	2.453
<b>1) Utile (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minus da cessione</b>	<b>1.507.386</b>
<b> Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</b>	
+ accantonamento ai fondi	2.843.414
+ ammortamento delle immobilizzazioni	5.706.847
<b>2) Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto</b>	<b>10.057.647</b>
<b>Variazioni del capitale circolante netto</b>	
decremento / (incremento) dei crediti verso clienti	1.784.536
incremento / (decremento) dei debiti verso fornitori	4.578.948
decremento / (incremento) dei ratei e risconti attivi	2.323.234
incremento / (decremento) dei ratei e risconti passivi	8.868.182
altre variazioni del capitale circolante netto	1.082.896
<b>3) Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto</b>	<b>28.695.443</b>
<b>Altre rettifiche</b>	
- interessi pagati	- 2.453
- imposte sul reddito pagate	- 1.276.008
- utilizzo dei fondi	- 1.557.683
<b>A) FLUSSO FINANZIARIO DELLA GESTIONE REDDITUALE</b>	<b>25.859.299</b>
<b>B. FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO</b>	
<b>Immobilizzazioni immateriali</b>	
(investimenti) / disinvestimenti	- 255.143
<b>Immobilizzazioni materiali</b>	
(investimenti) / disinvestimenti	- 20.635.467
<b>Immobilizzazioni finanziarie</b>	
(investimenti) / disinvestimenti	12.583
<b>B) FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO</b>	<b>- 20.878.027</b>
<b>C. FLUSSI FINANZIARI DERIVANTI DALL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO</b>	
<b>Mezzi di terzi</b>	
<b>incremento / (decremento) debiti a breve verso banche</b>	
+ accensione nuovi finanziamenti	-
- rimborso finanziamenti	- 74.882
<b>Mezzi propri</b>	
+ aumento di capitale a pagamento	-
<b>C) FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO</b>	<b>- 74.882</b>
<b>INCREMENTO (DECREMENTO) DELLE DISPONIBILITA' LIQUIDE (A+B+C)</b>	<b>4.906.390</b>
<b>Disponibilità liquide a inizio esercizio</b>	<b>42.821.994</b>
<b>Disponibilità liquide a fine esercizio</b>	<b>47.728.384</b>

Nota integrativa



# CRITERI DI REDAZIONE

Il presente bilancio di esercizio è relativo al primo anno di adozione della contabilità economico-patrimoniale da parte dell'Istituto ai sensi del D.Lgs. 25 novembre 2016, n. 218 recante *“Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”* ed è stato redatto sulla base:

- dei principi contabili previsti dall'articolo 2, comma 2, allegato 1, del D.Lgs. n. 91 del 31 maggio 2011;
- delle disposizioni del decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 27 marzo 2013, emanato in attuazione del già menzionato D.Lgs. n.91/2011;
- delle disposizioni del Codice civile in materia di redazione del bilancio (art. 2423 e seguenti), così come modificate dal D.Lgs. n. 139 del 18 agosto 2015, che ha completato l'iter di recepimento della Direttiva n. 34/2013 dell'Unione Europea;
- dei principi contabili nazionali formulati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), adattati e integrati, ove applicabili, con i principi contabili per il bilancio di previsione e il rendiconto generale degli Enti pubblici istituzionali redatti dalla Commissione di cui al D.M. 21/10/2000;
- dal Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza vigente approvato con deliberazione n. 75 adottata nella seduta del 12.10.2023 ed approvato del Ministero dell'Università e della Ricerca con nota 23189 del 22.11.2023.

Contrariamente a quanto definito per le Università (con un decreto legislativo n. 18/2012, un decreto interministeriale MUR-MEF n. 19/2014, un decreto MUR 1055/2019) e, si evidenzia come per gli Enti di ricerca non siano stati emanati specifici principi contabili, schemi di bilancio e di nota integrativa, né un Manuale Tecnico Operativo. Quest'ultimo però, data la similare attività svolta sia dalle Università che dagli Enti pubblici di ricerca è, comunque, un documento con spunti tecnico-contabili utili per la redazione del bilancio.

Inoltre, la milestone M1C1-118 della Riforma 1.15 *“Dotare le pubbliche amministrazioni di un sistema unico di contabilità economico-patrimoniale *accrual*”* ha portato all'emissione di ulteriori standard contabili italiani (ITAS) quali regole principali di contabilizzazione a base *accrual* che, insieme al Quadro Concettuale e alle Linee guida, rappresentano un corpus unico di regole per la rendicontazione e per la redazione del bilancio di esercizio delle amministrazioni pubbliche.

Si ricorda come la determina del Ragioniere Generale dello Stato n. 259 del 26 novembre 2024 abbia individuato anche l'OGS tra le amministrazioni pubbliche assoggettate agli adempimenti della *fase pilota*, di cui alla milestone M1C1-118 della Riforma 1.15 *“Dotare le pubbliche amministrazioni di un sistema unico di contabilità economico-patrimoniale *accrual*”*.

Tutto quanto sopra ha di conseguenza permeato la redazione del presente bilancio di esercizio costituito dallo Stato patrimoniale, dal Conto economico, dal Rendiconto finanziario e dalla presente Nota integrativa.

Al bilancio di esercizio sono allegati:

- a) la relazione sulla gestione;
- b) il prospetto di classificazione della spesa in missioni e programmi;
- c) i prospetti SIOPE;
- d) il rapporto sui risultati di bilancio;
- e) il prospetto sui tempi di pagamento ai sensi dell'art. 41 comma 1 del D.L. 66/2014;
- f) il conto economico secondo lo schema del decreto MEF 27/03/2013;
- g) la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti.

Il vigente Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza definisce che il bilancio di esercizio è deliberato dal Consiglio di amministrazione entro il 30 aprile dell'anno successivo a quello di riferimento ma, qualora particolari esigenze lo richiedano, entro il 30 aprile il Consiglio di amministrazione delibera di rinviare l'approvazione del bilancio non oltre il 30 giugno.

Con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 36 del 17.04.2025 è stato deliberato il rinvio al 30 giugno 2025.

La presente Nota integrativa è stata redatta in conformità alle disposizioni di cui all'articolo 2427 del Codice civile ed è integrata con le informazioni ritenute necessarie nel rispetto del principio di chiarezza e della rappresentazione veritiera e corretta dei fatti di gestione. In particolare, nella stessa sono fornite informazioni supplementari, anche sotto forma di tabelle.

Ai sensi dell'ultimo paragrafo dell'articolo 2423 del Codice civile si specifica, infine, che i valori del bilancio sono esposti in unità di euro, senza cifre decimali e arrotondamenti, anche ove non diversamente specificato.

Considerato che l'Istituto ha adottato la contabilità economico-patrimoniale con effetto dal 01.01.2024 e considerato che il Conto consuntivo al 31.12.2023 è stato, invece, redatto in base ai principi/regole della contabilità finanziaria, si è resa necessaria un'attività di riclassifica per le sole poste patrimoniali riportata puntualmente nell'allegato "Passaggio dalla contabilità finanziaria al 31 dicembre 2023 allo Stato Patrimoniale di apertura in contabilità economico-patrimoniale al 1° gennaio 2024".

# CRITERI DI VALUTAZIONE

I criteri di valutazione utilizzati sono conformi a quelli stabiliti nei provvedimenti sopra richiamati e non sono stati fatti oggetto di deroga, fatto salvo quanto specificamente indicato. Si riportano di seguito i criteri di valutazione delle singole poste.

## IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Le immobilizzazioni immateriali sono beni o oneri pluriennali caratterizzati dalla natura immateriale e dalla mancanza di tangibilità, che manifestano i benefici economici in un arco temporale di più esercizi. Esse sono iscritte al costo di acquisto o di produzione. Il costo di acquisto comprende anche gli oneri accessori. Il costo di produzione comprende tutti i costi direttamente imputabili e quelli di indiretta attribuzione per la quota ragionevolmente imputabile. L'IVA connessa ad acquisti funzionali all'attività istituzionale, in quanto indetraibile, viene portata a incremento del costo.

Il costo delle immobilizzazioni immateriali, la cui utilizzazione è limitata nel tempo, viene sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio, tenendo conto della residua possibilità di utilizzo. L'immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulti durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo i criteri di cui sopra, viene iscritta a tale minor valore.

I valori originari di iscrizione sono ripristinati, al netto dell'ammortamento, qualora vengano meno le ragioni che avevano originato tali svalutazioni.

Il rilascio del "brevetto" non costituisce in sé ragione sufficiente per l'iscrizione nell'attivo di un valore immateriale pari ai costi sostenuti e che in ogni caso la durata legale del brevetto costituisce solo uno degli elementi di valutazione per determinare il suo periodo di ammortamento. Fondamentale per la determinazione dell'aliquota di ammortamento è la valutazione della sua utilizzabilità economica nell'esercizio dell'attività dell'Ente. La capitalizzazione costituisce, quindi, eccezione da giustificare adeguatamente in Nota integrativa. L'Ente, in assenza di informazioni certe sulla generazione di benefici economici futuri derivanti dallo sfruttamento dei brevetti, iscrive prudenzialmente i relativi costi di acquisizione e mantenimento in Conto Economico.

Concessioni, licenze, marchi e diritti simili vengono ammortizzati in funzione della durata del diritto.

Sia le migliorie/manutenzioni straordinaria sugli immobili concessi sia quelle effettuate sui beni di terzi a disposizione dell'Ente, vengono iscritte tra le immobilizzazioni immateriali e sono ammortizzate tenendo conto della residua possibilità di utilizzo nel caso in cui le migliorie e le spese incrementative non siano separabili dai beni stessi (ovvero non possano avere una loro autonoma funzionalità); diversamente sono iscritte tra le immobilizzazioni materiali. Questi costi sono ammortizzati in base alla minore durata tra la vita economico-tecnica delle migliorie effettuate e la durata del diritto di godimento/contratto di affitto.

La voce "Immobilizzazioni in corso ed acconti" comprende beni non soggetti ad ammortamento, in considerazione del fatto che l'ammortamento inizia dal momento in cui il cespite è disponibile ed è pronto per l'uso.

Le aliquote utilizzate per il calcolo degli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali sono state approvate dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 2.5.2014 del 25.07.2014 e

sono determinate in base alla durata stimata della vita utile del bene o in funzione della durata del diritto relativo qualora inferiore, come riepilogato nella Tabella che segue.

L'Ente ha determinato il fondo ammortamento al 1° gennaio 2024 tenendo conto del momento iniziale in cui il cespite ha iniziato ad essere utilizzato.

<b>Codice Categoria</b>	<b>Descrizione Categoria</b>	<b>Percentuale ammortamento</b>
I.I.01.01	Costi di impianto e di ampliamento	20.00%
I.I.01.02	Costi di sviluppo	20.00%
I.I.02.01	Software applicativo di proprietà o a titolo di licenza d'uso perpetua	33.33%
I.I.02.02	Software sviluppati internamente	33.33%
I.I.03.01	Deposito ed acquisizione brevetti	5.00%
I.I.03.02	Diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	20.00%
I.I.04.01	Concessioni	20.00%
I.I.04.02	Licenze d'uso a tempo determinato	20.00%
I.I.04.03	Canone su licenze d'uso (una tantum)	20.00%
I.I.04.04	Marchi e diritti simili	20.00%
I.I.05.01	Manutenzione straordinaria su beni di terzi	20.00%
I.I.06.01	Altre immobilizzazioni immateriali	20.00%

## IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione. Il costo di acquisto comprende anche gli oneri accessori. Il costo di produzione comprende tutti i costi direttamente imputabili; può comprendere anche altri costi relativi al periodo di fabbricazione e fino al momento in cui il bene può essere utilizzato, per la quota ragionevolmente imputabile al prodotto. L'IVA connessa ad acquisti funzionali all'attività istituzionale, in quanto indetraibile, viene portata a incremento del costo.

I costi di manutenzione ordinaria delle immobilizzazioni sono interamente iscritti in Conto Economico nell'esercizio in cui sono sostenuti. I costi di manutenzione che aumentano la capacità produttiva del bene e/o la sua sicurezza e/o ne prolungano la vita utile, sono portati a incremento del valore del bene cui fanno riferimento e, quindi, ammortizzati.

Il costo delle immobilizzazioni materiali, determinato come sopra descritto, viene sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio, tenendo conto della residua possibilità di utilizzo. L'immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulti durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo i precedenti criteri viene svalutata attraverso l'iscrizione di un apposito fondo rettificativo. I valori originari di iscrizione sono ripristinati qualora vengano meno le ragioni che avevano originato le svalutazioni.

Gli immobili dell'Ente per i quali il C.d.A. delibera la vendita, vengono contabilizzati, nel rispetto dei principi contabili, nell'Attivo Circolante (con conseguente cessazione dell'ammortamento) al minore fra il valore netto contabile e il valore di presunto realizzo.

Il costo d'acquisto per il materiale bibliografico, patrimonio culturale, risultante dall'inventario tenuto del personale della biblioteca dell'Ente ha come contropartita una riserva indisponibile. La

posta non è soggetta ad ammortamento in attesa di una perizia di stima, che permetterà di individuare non solo il valore del materiale bibliografico, ma anche le collezioni – o comunque i libri – che nel tempo perdono o mantengono il proprio valore.

L'ammortamento adottato per le varie voci delle immobilizzazioni materiali è determinato in base alla durata stimata della vita utile del bene, come riepilogato nella successiva Tabella.

Anche le aliquote utilizzate per il calcolo degli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali sono state approvate dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 2.5.2014 del 25.07.2014; successivamente è stata integrata solo l'aliquota relative alla nuova categoria "Navi polari".

I contributi in conto capitale ricevuti a fronte di specifici investimenti per beni soggetti ad ammortamento sono iscritti nei risconti passivi, concorrendo al risultato economico dei vari esercizi sulla base del piano di ammortamento dei cespiti ai quali si riferiscono.

La voce "Immobilizzazioni in corso ed acconti" comprende beni non soggetti ad ammortamento, in considerazione del fatto che l'ammortamento inizia dal momento in cui il cespite è disponibile ed è pronto per l'uso.

L'Ente ha determinato il fondo ammortamento al 1° gennaio 2024 tenendo conto del momento iniziale in cui il cespite ha iniziato ad essere utilizzato.

<b>Codice Categoria</b>	<b>Descrizione Categoria</b>	<b>Percentuale ammortamento</b>
I.M.02.01	Fabbricati ad uso strumentale	3.00%
I.M.02.02	Fabbricati ad uso non strumentale	3.00%
I.M.02.03	Costruzioni leggere	3.00%
I.M.02.04	Cabine tecnologiche	3.00%
I.M.02.99	Altri beni immobili	3.00%
I.M.03.01	Impianti e macchinari	20.00%
I.M.04.01	Macchine per ufficio e attrezzature informatiche	20.00%
I.M.04.02	Attrezzature scientifiche	33.33%
I.M.04.99	Altre attrezzature	20.00%
I.M.05.01	Mobili e arredi per ufficio	12.00%
I.M.05.02	Mobili e arredi per laboratori	12.00%
I.M.05.03	Mobili e arredi per zone ristoro	12.00%
I.M.05.99	Altri mobili e arredi	12.00%
I.M.06.01	Libri, riviste e altre pubblicazioni	5.00%
I.M.06.02	Altro materiale bibliografico	5.00%
I.M.06.03	Beni di valore storico	0.00%
I.M.07.01	Autovetture	20.00%
I.M.07.02	Autocarri	20.00%
I.M.07.03	Biciclette elettriche	20.00%
I.M.07.04	Navi e imbarcazioni minori	20.00%
I.M.07.05	Aeromobili	20.00%
I.M.07.06	Navi polari (*)	10.00%
I.M.08.01	Altre immobilizzazioni materiali	20.00%

(\*) percentuale di ammortamento da proporzionare annualmente, arrotondata all'unità, in base al reale impiego dei beni compresi nella categoria

## IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Nella valutazione delle immobilizzazioni finanziarie si considera il costo sostenuto per l'acquisizione della partecipazione, comprensivo degli oneri accessori, rettificato in diminuzione in presenza di perdite durevoli di valore. Le partecipazioni in aziende, società o altri enti controllati e collegati, in presenza di perdite durevoli di valore, sono valutate in base all'importo corrispondente alla frazione del Patrimonio netto risultante dall'ultimo bilancio approvato dai medesimi.

La voce comprende sia le partecipazioni dell'Ente destinate a investimento durevole, tra le quali sono state iscritte solo quelle con valore d'uso futuro e/o possibilità di realizzo, sia altri titoli diversi dalle partecipazioni in considerazione della durata dell'attività finanziaria.

## RIMANENZE

In riferimento alla natura dell'attività svolta dall'Ente, alla irrilevanza economica e alla complessità organizzativa di una eventuale gestione di magazzino, l'Ente ha optato, dal primo stato patrimoniale, per la rilevazione direttamente a costo degli acquisti di "beni di consumo" destinati a essere impiegati nell'attività istituzionale e di servizio (in particolare materiale per laboratori, di cancelleria e informatico).

## CREDITI E DEBITI

I crediti rappresentano il diritto a esigere a una data scadenza determinati importi.

I crediti sono esposti al loro valore di presumibile realizzo. Il valore nominale dei crediti è rettificato in considerazione, alla data di chiusura dell'esercizio, delle situazioni di inesigibilità specifiche o generiche.

L'eventuale accantonamento al fondo svalutazione crediti è realizzato nel rispetto dei principi di competenza e di prudenza. In questa prospettiva gli accantonamenti sono stati effettuati per riflettere in modo veritiero e corretto gli accadimenti economici, senza che ciò implichi una riduzione da parte dell'Ente dell'impegno e degli sforzi orientati al recupero dei crediti.

Nel presente bilancio sono stati registrati i crediti relativi ai finanziamenti PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) in base al soggetto con cui sono stati stipulati gli accordi.

I debiti rappresentano obbligazioni, nei confronti di finanziatori, fornitori e altri soggetti, a pagare importi fissi o determinabili di disponibilità liquide ad una data stabilita. I debiti sono iscritti al valore nominale.

In presenza di crediti e debiti a breve scadenza la valutazione degli stessi non avviene al costo ammortizzato in considerazione degli effetti irrilevanti sul bilancio.

I crediti e i debiti espressi originariamente in valuta estera sono iscritti in base ai cambi in vigore alla data in cui sono sorti o alla data del documento. La rilevazione di utili o perdite su cambi viene effettuata al momento dell'effettivo incasso o pagamento.

## DISPONIBILITÀ LIQUIDE

Si tratta dei depositi bancari che rientrano nel sistema di Tesoreria Unica o che ne sono esclusi (come nel caso dei conti correnti in uso ai funzionari delegati). Queste poste sono valutate al valore

nominale.

## RATEI E RISCONTI

Nei ratei e risconti attivi sono iscritti rispettivamente i proventi di competenza dell'esercizio che avranno manifestazione finanziaria in esercizi successivi e i costi rilevati entro la chiusura dell'esercizio ma di competenza di esercizi successivi. Nei ratei e risconti passivi sono iscritti rispettivamente i costi di competenza dell'esercizio che avranno manifestazione finanziaria in esercizi successivi e i proventi rilevati entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi. Possono essere iscritte nelle voci di ratei e risconti solamente le quote di costi e proventi, comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo.

Nel contesto degli Enti pubblici di ricerca sono considerati principalmente i ratei attivi e risconti passivi per progetti e ricerche in corso. In tali voci sono iscritti i valori riferiti alle singole commesse e progetti di ricerca di durata pluriennale per la differenza tra i ricavi rilevati e i costi sostenuti. Qualora il valore dei ricavi ecceda quello dei costi viene iscritto in bilancio un risconto passivo, mentre nei casi in cui il valore dei ricavi risulti inferiore al costo viene iscritto in bilancio un rateo attivo.

La valutazione delle commesse è diversa in funzione di specifici "schemi di finanziamento contabile". Per le commesse annuali la valutazione avviene al costo. Per le commesse pluriennali la valutazione dei progetti è stata effettuata dall'Ente secondo il metodo della "commessa completata" (tecnicamente denominato "cost to cost") che prevede il riconoscimento del risultato economico della commessa quando il progetto è concluso. Tale criterio comporta che durante la vita del progetto i ricavi riconosciuti siano pari ai costi sostenuti o siano in proporzione ai costi sostenuti se il progetto è cofinanziato.

Tra i risconti passivi assumono peculiare rilievo quelli relativi a progetti e ricerche in corso, nonché ai contributi agli investimenti (ossia contributi in conto capitale per beni a utilizzo pluriennale che perdono valore nel corso del tempo).

## PATRIMONIO NETTO

Il patrimonio netto dell'Ente si articola in:

1. Fondo di dotazione;
2. Patrimonio vincolato;
3. Patrimonio non vincolato.

1. Il Fondo di dotazione è quanto ricevuto a seguito della Legge n. 26 del 1986 "*Incentivi per il rilancio dell'economia delle province di Trieste e Gorizia*", dove l'art. 9 comma 1 definisce che "*All'articolo 5 della legge 11 febbraio 1958, n. 73, è aggiunto il seguente comma: "Per il perseguimento degli scopi istituzionali è attribuito all'Osservatorio geofisico sperimentale di Trieste un fondo di dotazione di lire quattro miliardi per l'anno 1985"*" (Osservatorio geofisico sperimentale era la precedente denominazione dell'Ente).

2. Il Patrimonio vincolato si compone di poste vincolate per legge o per decisione degli organi

istituzionali.

3. Il Patrimonio non vincolato al 01.01.2024 è composto dalla differenza contabile tra attivo e passivo di Stato Patrimoniale, decurtata delle poste componenti il fondo di dotazione e il patrimonio vincolato. Il Patrimonio non vincolato viene eventualmente rettificato del valore delle immobilizzazioni a seguito di perizie successivamente all'approvazione dello Stato Patrimoniale iniziale oppure a seguito di modifica dei criteri di valutazione.

A regime nel Patrimonio non vincolato confluisce il risultato di esercizio, i risultati relativi a esercizi precedenti, nonché eventuali Riserve statutarie.

### **FONDI PER RISCHI E ONERI**

I fondi per rischi e oneri sono stanziati per coprire perdite o rischi aventi natura determinata, esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia, alla data di chiusura dell'esercizio, non sono esattamente determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza. Gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile sulla base degli elementi a disposizione. Al fine di fornire una rappresentazione più chiara, sono stati suddivisi i fondi relativi all'area del Personale dagli altri fondi che a loro volta, in funzione della diversa natura, vengono raggruppati in fondi rischi e fondi per oneri futuri.

### **TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO**

Tale voce di bilancio rappresenta l'effettivo debito per il trattamento di fine rapporto/servizio di lavoro subordinato maturato verso il personale, determinato in conformità alla legge e ai contratti di lavoro vigenti, poiché l'erogazione dello stesso è effettuata direttamente dall'Ente. Comprende anche gli importi eventualmente trasferiti da altri Enti in relazione al passaggio di personale.

### **COSTI E RICAVI**

I costi e i ricavi sono esposti in bilancio secondo il principio della competenza economica e della prudenza.

I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri relativi a operazioni in valuta sono determinati al cambio corrente alla data nella quale la relativa operazione è compiuta o alla data del relativo documento contabile.

I ricavi per contributi in conto esercizio sono correlati ai costi sostenuti per l'attività a fronte della quale è stato ottenuto il singolo contributo.

### **IMPOSTE SUL REDDITO**

Tale voce accoglie le imposte IRES e IRAP di competenza dell'esercizio. L'IRAP è calcolata con il metodo misto (retributivo per l'attività istituzionale e ordinario per l'attività commerciale).

Le imposte imputate all'esercizio sono calcolate applicando l'aliquota vigente alle rispettive basi imponibili stimate al momento della predisposizione del bilancio.

# ANALISI DELLE VOCI DEL BILANCIO

I saldi dello Stato patrimoniale sono stati confrontati con quelli risultanti nel primo Stato patrimoniale al 1° gennaio 2024, mentre per il Conto economico si segnala che, trattandosi del primo esercizio gestito con la nuova contabilità, non sono disponibili i dati a confronto.

## STATO PATRIMONIALE

### ATTIVITÀ

#### IMMOBILIZZAZIONI (B)

##### B.I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Immobilizzazioni immateriali (in euro)	01.01.2024	Variazioni incrementative	Variazioni decrementative/ammortamento	giroconti	31.12.2024
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	324.633	239.284	- 146.802		417.115
Altre immobilizzazioni immateriali	157.923	15.859	- 67.921	60.390	166.251
Immobilizzazioni in corso e acconti	60.390			- 60.390	-
<b>Totale</b>	<b>542.946</b>	<b>255.143</b>	<b>- 214.723</b>	<b>-</b>	<b>583.366</b>

Il valore di tale voce passa da euro 542.946 al 01.01.2024 a euro 583.366 al 31.12.2024, con un incremento netto dovuto ad acquisizioni di euro 255.143, al giroconto da immobilizzazioni immateriali in corso di euro 60.390 e un decremento per l'ammortamento dell'esercizio per un totale di euro 214.723.

La voce "Concessioni, licenze, marchi e diritti simili" comprende costi per software applicativi acquistati a titolo di licenza d'uso a tempo determinato, per banche dati a tempo determinato e marchi, il cui valore passa complessivamente da euro 324.633 al 01.01.2024 a euro 417.115 al 31.12.2024, con un incremento di euro 92.482, dovuto alla differenza tra le acquisizioni pari a euro 239.284 e l'ammortamento dell'esercizio per un totale di euro 146.802.

La voce "Altre immobilizzazioni immateriali" ha un valore che passa da 157.923 al 01.01.2024 a 166.251 al 31.12.2024; presenta un incremento netto di euro 8.328, dovuto alla capitalizzazione di spese relative alla certificazione ISO 45001:2018 totali di euro 15.859 e al giroconto da "immobilizzazioni immateriali in corso e acconti" di euro 60.390, nonché ad un decremento per l'ammortamento dell'esercizio per un totale di euro 67.921.

La voce “**Immobilizzazioni in corso e acconti**” presenta un valore euro 60.390 al 01.01.2024 ed un valore di euro zero al 31.12.2024 per la capitalizzazione delle spese relative alla certificazione ISO 45001:2018 girocontate nella voce “**Altre immobilizzazioni immateriali**”.

## B.II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

<b>Immobilizzazioni materiali (in euro)</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazioni incrementative</b>	<b>Variazioni decrementative/ammortamento</b>	<b>31.12.2024</b>
Terreni e fabbricati	2.574.271	369.292	- 161.725	2.781.838
Impianti e macchinari	305.206	56.663	- 112.720	249.149
Attrezzature industriali e commerciali	10.733.179	12.429.610	- 4.665.547	18.497.242
Altri beni	3.615.664	6.881.393	- 552.132	9.944.925
Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	-	898.509	-	898.509
<b>Totale</b>	<b>17.228.320</b>	<b>20.635.467</b>	<b>- 5.492.124</b>	<b>32.371.663</b>

Il valore di tale voce passa da euro 17.228.320 al 01.01.2024 a euro 32.371.663 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 15.143.343 dovuto ad un aumento delle immobilizzazioni pari a euro 20.635.467 e un decremento dovuto al solo ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 5.492.124.

Le variazioni incrementative si riferiscono prevalentemente ad acquisti effettuati nell’ambito dei progetti PNRR: “**TERABIT**”, “**ITINERIS**”, “**ECCSELLENT**” e “**GEOSCIENCES**”.

La voce “**Terreni e Fabbricati**” comprende un terreno, che in qualità di bene che non perde valore nel corso del tempo non è soggetto ad ammortamento, i fabbricati, nonché le costruzioni leggere che rappresentano costruzioni non comprensive di opere murarie, che possono essere rapidamente smontate e spostate con recupero del materiale.

	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazioni incrementative</b>	<b>Variazioni decrementative/ammortamento</b>	<b>31.12.2024</b>
Fabbricati ad uso strumentale	2.436.864	245.377	- 156.652	2.525.589
Costruzioni leggere	-	116.961	- 1.400	115.561
Fabbricati ad uso non strumentale	115.823	-	- 3.475	112.348
Altro	21.584	6.954	- 198	28.341
<b>Totale</b>	<b>2.574.271</b>	<b>369.292</b>	<b>- 161.725</b>	<b>2.781.838</b>

Nel valore dei “**Fabbricati**” non si è provveduto a scorporare il valore dei terreni (come previsto dall’OIC n. 16) in quanto l’Ente è in attesa degli esiti delle perizie di stima richieste agli Enti competenti funzionali all’identificazione del valore di mercato per una eventuale rettifica di contabilizzazione (qualora la stima sia superiore al costo storico).

Si segnala che la voce “**Terreni e Fabbricati**” accoglie in parte beni acquistati a fronte di contributi di terzi che, per i beni soggetti ad ammortamento, sono riscontati in accordo con il piano di

ammortamento del singolo cespite.

Questo, come già specificato nel paragrafo “Criteri di valutazione” vale anche per altre voci delle Immobilizzazioni materiali e per alcune di quelle immateriali. Per maggiori dettagli si rinvia al commento sulla voce “Ratei e risconti passivi”.

Il valore della voce “Terreni e Fabbricati” passa da euro 2.574.271 al 01.01.2024 a euro 2.781.838 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 207.567 dovuto a un aumento delle immobilizzazioni pari a euro 369.292 e un decremento dovuto all’ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 161.725.

La voce “Impianti e macchinari” comprende principalmente il sistema di videosorveglianza e telerilevamento delle sedi dell’Ente.

Il valore della voce passa da euro 305.206 al 01.01.2024 a euro 249.149 al 31.12.2024 con un decremento netto di euro 56.057 dovuto a un aumento delle immobilizzazioni pari a euro 56.663 e un decremento dovuto all’ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 112.720.

La voce “Attrezzature industriali e commerciali” comprende attrezzature e apparecchiature utilizzate per lo svolgimento dell’attività di ricerca nei vari settori scientifico-disciplinari in cui opera l’Ente.

Il valore della voce passa da euro 10.733.179 al 01.01.2024 a euro 18.497.242 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 7.764.063 dovuto a un aumento delle immobilizzazioni pari a euro 12.429.610 e un decremento dovuto all’ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 4.665.547.

<b>Attrezzature industriali e commerciali (in euro)</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazioni incrementative</b>	<b>Variazioni decrementative/a mmortamento</b>	<b>31.12.2024</b>
Attrezzature scientifiche	6.205.577	8.394.526	- 4.293.998	10.306.105
Navi e imbarcazioni minori	4.476.666	4.021.646	- 360.073	8.138.238
Altre attrezzature	50.936	13.438	- 11.476	52.899
<b>Totale</b>	<b>10.733.179</b>	<b>• 12.429.610</b>	<b>- 4.665.547</b>	<b>18.497.242</b>

Il valore della voce “Attrezzature scientifiche” passa da euro 6.205.577 al 01.01.2024 a euro 10.306.105 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 4.100.528 dovuto a un aumento delle immobilizzazioni pari a euro 8.394.526 e un decremento dovuto all’ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 4.293.998.

L’incremento pari ad euro 8.394.526 è dovuto quasi interamente ad acquisti nell’ambito dei progetti PNRR, euro 8.131.389, in dettaglio:

<b>Progetto PNRR</b>	<b>Variazione incrementativa - Euro</b>
ITINERIS	4.745.933
ECCSELLENT	2.607.833
GEOSCIENCES-IR	483.033
RETURN	110.185
SUS-MIRRI.IT	98.612
MEET	72.050
NBFC	13.743
<b>Totale</b>	<b>8.131.389</b>

Il valore della voce “Navi e imbarcazioni minori” passa da euro 4.476.666 al 01.01.2024 a euro 8.138.238 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 3.661.573 dovuto a un aumento delle immobilizzazioni pari a euro 4.021.646 e un decremento dovuto all’ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 360.073.

L’incremento delle immobilizzazioni di euro 4.021.646 è principalmente determinato da interventi strutturali o di manutenzione straordinaria sulla N/R LAURA BASSI effettuati dall’armatore per euro 3.559.379.

La voce “Altri beni” accoglie le attrezzature informatiche multimediali e simili, anche ad alto tasso di obsolescenza, nonché autovetture, autocarri, mezzi speciali, patrimonio culturale/librario e altri beni mobili residuali.

<b>Altri beni</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazioni incrementative</b>	<b>Variazioni decrementative/ammortamento</b>	<b>31.12.2024</b>
Macchine per ufficio e attrezzature informatiche	1.155.891	6.820.685	- 522.590	7.453.985
Beni di valore storico	2.356.055	-	-	2.356.055
Autocarri	12.966	55.218	- 10.119	58.066
Mobili e arredi per ufficio	69.602	-	- 16.346	53.256
Mobili e arredi per laboratori	21.150	-	- 2.728	18.422
Altri mobili e arredi	-	5.490	- 349	5.141
<b>Totale</b>	<b>3.615.664</b>	<b>6.881.393</b>	<b>- 552.132</b>	<b>9.944.925</b>

Il valore della voce passa da euro 3.615.664 al 01.01.2024 a euro 9.944.925 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 6.329.261, dovuto a un incremento delle immobilizzazioni pari a euro 6.881.393, principalmente a seguito dell’acquisto di un hardware per il potenziamento del sistema di supercalcolo di CINECA Galileo 100 e dei servizi connessi, e un decremento dovuto all’ammortamento dell’esercizio per un totale di euro 552.132.

L’acquisto dell’hardware per il potenziamento del sistema di supercalcolo di CINECA Galileo 100, raggiungendo e superando gli obiettivi di 100.000 vCPU, 100 vGPU e 50 PB di storage, si riferisce ad una gara di appalto svolta congiuntamente a CINECA e l’INGV per complessivi euro 19.000.000. Tale bene è presso terzi (CINECA) ed è finanziato per la quota OGS nell’ambito del progetto PNRR “TERABIT”.

La voce relativa al “patrimonio culturale/librario” ha un valore di bilancio di euro 2.356.055 sia al 01.01.2024 che al 31.12.2024 e ha come contropartita una riserva di patrimonio netto indisponibile. Il valore non è stato assoggettato ad ammortamento in quanto l’Ente è in attesa dell’esito di una perizia di stima che definisca, oltre al valore puntuale, anche se si tratta di libri e

collezioni che non perdono valore nel corso del tempo (e che costituiscono beni storici e di pregio, quindi da non ammortizzare) oppure libri e collezioni che perdono valore nel corso del tempo (quindi da spendere integralmente a costo nell'esercizio, o da capitalizzare e ammortizzare).

La voce "Immobilizzazioni materiali in corso e acconti" è di totali euro 898.509 al 31.12.2024.

La voce comprende la voce "acconti" di euro 363.849 per la fornitura di un sistema di automazione per deposizione strumenti scientifici per la N/R Laura Bassi e la fornitura di un sistema digitale per operazioni remote della N/R Laura Bassi, finanziati entrambi nell'ambito del PNRR "ITINERIS".

La voce "immobilizzazioni materiali in corso" di euro 534.660 riguarda prevalentemente consegne parziali di sonde per la misura automatica della pressione parziale della CO2, di correntometri acustici per profilazione di correnti marine, di analizzatori automatici di nutrienti e di un sistema per la mappatura in tempo reale di correnti marine superficiali nell'ambito del PNRR "ITINERIS".

### B.III IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Immobilizzazioni finanziarie (in euro)	01.01.2024	Variazioni incrementative	Variazioni decrementative	31.12.2024
Partecipazioni in altre imprese	170.500			170.500
Crediti verso altri	126.264	12.917	- 25.500	113.681
<b>Totale</b>	<b>296.764</b>	<b>12.917</b>	<b>- 25.500</b>	<b>284.181</b>

Il valore di tale voce passa da euro 296.764 al 01.01.2024 a euro 284.181 al 31.12.2024 con un decremento netto di euro 12.583 dovuto a un aumento delle immobilizzazioni finanziarie pari a euro 12.917 e a un decremento per un totale di euro 25.500.

La voce "Partecipazioni in altre imprese" comprende le partecipazioni di cui l'Ente detiene una limitata quota nel capitale delle stesse (non di controllo o collegamento) con diritto alla restituzione in caso di recesso e/o di scioglimento.

Il valore è di euro 170.500 sia a inizio che a fine esercizio 2024, composto da partecipazioni societarie per euro 15.500 e da partecipazioni in enti diversi da società per euro 155.000.

Società	Sede	Ultimo bilancio approvato	Risultato d'esercizio (euro)	Capitale sociale (euro)	Patrimonio netto (euro)	% OGS	Valore patrimonio in % OGS (euro)	Valore di carico Partecipazione (euro)
MARITIME TECHNOLOGY CLUSTER FVG S.C.A.R.L.	Monfalcone (GO)	2023	430	391.947	505.978	3,83%	19.364	15.000
NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER s.c.a.r.l.	Palermo	2024	0	100.000	100.000	0,50%	500	500
<b>TOTALE SOCIETA'</b>								<b>15.500</b>

Ente diverso da società	Sede	Ultimo bilancio approvato	Risultato d'esercizio (euro)	Capitale sociale (euro)	Patrimonio netto (euro)	% OGS	Valore patrimonio in % OGS (euro)	Valore di carico Partecipazione (euro)
CENTRO ITALIANO PER LA RICERCA RIDUZIONE DEI RISCHI-CI3R (consorzio)	Roma	2024	0	135.000	135.000	11,11%	15.000	15.000
CINECA (consorzio)	Bologna	2024	174.574	3.354.226	150.790.119	0,75%	1.123.882	25.000
CORILA (associazione)	Venezia	2024	1.064	193.950	377.691	20,00%	75.538	70.000
ECOSISTEMA INNOVAZIONE INEST – INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM (consorzio)	Padova	2024	0	100.000	128.307	25,00%	32.077	25.000
MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE (RETURN) (fondazione)	Napoli	2024	203.122	240.000	676.280	4,17%	28.178	10.000
Consorzio Italiano Copernicus Academy	Torino	2024	-19.735	90.000	53.857	11,11%	5.984	10.000
<b>TOTALE ENTI DIVERSI DA SOCIETA'</b>								<b>155.000</b>

La voce “**Crediti verso altri**” comprende i depositi cauzionali del valore di euro 126.264 al 01.01.2024 ed euro 113.681 al 31.12.2024, con un decremento netto di euro 12.583 dovuto a un aumento dei depositi cauzionali pari a euro 12.917 e un decremento di depositi cauzionali per un totale di euro 25.500.

## ATTIVO CIRCOLANTE (C)

### C.II CREDITI

I crediti al 31.12.2024, al netto del Fondo svalutazione, hanno registrato una variazione in diminuzione di euro 1.784.536; nessuno di essi ha una durata superiore a 5 anni.

Il totale dei crediti esposti è rettificato dal Fondo svalutazione crediti per tenere in considerazione i rischi di insolvenza dei soggetti debitori sulla base di procedure giudiziali accertate e i possibili minori incassi in relazione a progetti sottoposti a rendicontazione.

<b>C.II CREDITI</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>
C.II.1 Clienti	3.592.303	- 2.309.324	1.282.979
C.II.5-bis Crediti Tributari	143.142	- 110.667	32.475
C.II.5-quarter Altri	2.194.204	635.455	2.829.659
<b>Totale</b>	<b>5.929.649</b>	<b>- 1.784.536</b>	<b>4.145.113</b>

<b>C.II Crediti suddivisi per area geografica al 31.12.2024</b>	<b>ITALIA</b>	<b>ESTERO</b>	<b>TOTALE</b>
Crediti verso clienti	1.404.196	5.100	1.409.296
Fondo Svalutazione Crediti	- 126.317		- 126.317
<b>Totale crediti verso clienti</b>	<b>1.277.879</b>	<b>5.100</b>	<b>1.282.979</b>
Crediti verso Erario per imposte dirette	16.521		16.521
Crediti verso enti previdenziali	10.337		10.337
Crediti IRPEF assistenza fiscale	5.617		5.617
<b>Totale crediti tributari</b>	<b>32.475</b>	<b>-</b>	<b>32.475</b>
Crediti verso enti Privati	1.326.462	230.972	1.557.434
Crediti verso Regioni	510.087		510.087
Crediti verso Università	472.515	24.805	497.320
Crediti verso Enti di Ricerca	98.648		98.648
Crediti verso altri enti pubblici	89.875	1.037	90.912
Crediti verso altre Amministrazioni locali	40.336		40.336
Crediti diversi	34.922		34.922
<b>Totale crediti verso altri</b>	<b>2.572.845</b>	<b>256.814</b>	<b>2.829.659</b>
<b>Totale</b>	<b>3.883.199</b>	<b>261.914</b>	<b>4.145.113</b>

La voce “Crediti verso clienti” passa da euro 3.592.303 al 01.01.2024 a euro 1.282.979 al 31.12.2024 con un decremento netto di euro 2.309.324.

<b>C.II.1 Clienti</b>	
Privati	860.004
Enti di ricerca	416.109
Enti pubblici economici	69.253
Regioni	29.400
Consorzi con personalità giuridica	17.538
Enti pubblici non economici	16.992
Fondo Svalutazione Crediti	- 126.317
<b>Totale</b>	<b>1.282.979</b>

La voce “Crediti tributari” passa da euro 143.142 al 01.01.2024 a euro 32.475 al 31.12.2024 con un decremento netto di euro 110.667. La riduzione rispetto al 01.01.2024 è dovuta in particolare all’utilizzo in compensazione dei crediti da dichiarazione per il periodo d’imposta 2023 relativi all’IRAP per euro 64.984, nonché al 770 per euro 56.020.

La voce “**Crediti verso altri**” passa da euro 2.194.204 al 01.01.2024 a euro 2.829.659 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 635.455, riconducibile prevalentemente ai diversi progetti valere sul PNRR.

#### C.IV DISPONIBILITA' LIQUIDE

Il valore della voce “**Disponibilità liquide**” passa da euro 42.821.994 al 01.01.2024 (saldo che comprende i saldi dei due conti correnti in uso ai funzionari delegati per euro 6.977) a euro 47.728.384 al 31.12.2024 (saldo che comprende i saldi dei due conti correnti in uso ai funzionari delegati per euro 6.987) con un incremento netto di euro 4.906.390, il cui movimento è espresso nel Rendiconto finanziario.

### RATEI E RISCONTI ATTIVI (E)

Il valore della voce “**Ratei e risconti attivi**” passa da euro 10.415.234 al 01.01.2024 a euro 8.092.000 al 31.12.2024 con un decremento netto di euro 2.323.234.

Descrizione	01.01.2024	Variazione	31.12.2024
Risconti attivi	306.872	690.257	997.129
Ratei attivi per progetti e ricerche in corso	10.108.362	- 3.013.491	7.094.871
<b>Totale</b>	<b>10.415.234</b>	<b>- 2.323.234</b>	<b>8.092.000</b>

I “**Risconti attivi**” di euro 997.129 al 31.12.2024 si riferiscono a costi a cavallo di due esercizi che hanno avuto manifestazione finanziaria anticipata.

I “**Ratei attivi per progetti e ricerche in corso**” di euro 7.094.871 al 31.12.2024 sono rilevati nell’ambito di progetti per i quali, alla data del 31.12.2024, sono stati sostenuti costi prima della manifestazione dei correlati ricavi. Si tratta in prevalenza di progetti commissionati in conto terzi. La valutazione dei progetti è effettuata secondo il metodo della “commessa completata” che prevede il riconoscimento dei ricavi in misura pari ai costi sostenuti (tecnicamente denominato “cost to cost”).

Di seguito una tabella che dettaglia la tipologia dei progetti che determinano un saldo al 31.12.2024 della voce “Ratei attivi per progetti e ricerche in corso”.

Tipologia progetto	Valore in Euro
Attività istituzionali	3.751.140
MUR - PNRR	1.155.808
MUR/CNR - PNRA	1.000.056
Servizi Nazionali - Committenza Pubblica	472.081
Progetti Regionali	167.164
Servizi Nazionali - Committenza Privata	109.069
IT-Altro - Convenzioni/Accordi attuativi	85.877
Ricerca istituzionale	58.394
MUR - PRIN	50.058
Altri Progetti Ministeriali	43.644
EU-Altro - Convenzioni/Accordi attuativi	39.356
INTERREG MED	36.904
INTERREG Italia-Slovenia	29.986
Progetti Ricerca MUR Altro	21.707
EU DG/EASME	21.326
H2020 - INFRAIA	18.614
H2020 - INFRADEV	13.218
Servizi Internazionali - Committenza Privata	11.437
Altri	9.032
<b>Totale</b>	<b>7.094.871</b>

## PASSIVITÀ

### PATRIMONIO NETTO (A)

Come specificato nei criteri di valutazione, il "Patrimonio Netto" si articola in Fondo di dotazione, Patrimonio vincolato e Patrimonio non vincolato.

La tabella che segue evidenzia la composizione della voce e le movimentazioni intervenute nel corso del 2024 unicamente relativa al risultato dell'esercizio positivo di euro 201.636.

Patrimonio netto (in euro)	01.01.2024	Destinazione del risultato degli esercizi precedenti	Altre variazioni incrementative/decrementative	risultato dell'esercizio	31.12.2024
Fondo di dotazione	2.065.828				2.065.828
Altre riserve:					
Riserva vincolata per patrimonio culturale/librario	2.356.055				2.356.055
Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali	105.327				105.327
Utile (perdite) portati a nuovo	-				-
Totale Altre riserve	2.461.382				2.461.382
Utile (perdite) dell'esercizio	-			201.636	201.636
<b>Totale</b>	<b>4.527.210</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>201.636</b>	<b>4.728.846</b>

## A.I FONDO DI DOTAZIONE

L'Ente iscrive il valore del Fondo di dotazione di euro 2.065.828 ricevuto a seguito dell'art. 9 comma 1 della Legge n. 26 del 1986 "Incentivi per il rilancio dell'economia delle province di Trieste e Gorizia", che definisce "All'articolo 5 della legge 11 febbraio 1958, n. 73, è aggiunto il seguente comma: "Per il perseguimento degli scopi istituzionali è attribuito all'Osservatorio geofisico sperimentale di Trieste un fondo di dotazione di lire quattro miliardi per l'anno 1985".

## A.VI ALTRE RISERVE

In questa voce, come meglio esplicitato nell'allegato "Passaggio dalla contabilità finanziaria al 31 dicembre 2023 allo Stato Patrimoniale di apertura in contabilità economico-patrimoniale al 1° gennaio 2024" è stata iscritta la differenza contabile emersa, in sede di Stato Patrimoniale iniziale, tra attivo e passivo di euro 105.327 "Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali", a copertura degli ammortamenti futuri di beni acquistati a valere su assegnazioni/convenzioni/contratti chiusi al 01.01.2024.

La voce comprende anche la "Riserva vincolata per patrimonio culturale/librario oggetto di perizia di stima per euro 2.359.055.

## IX UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO

La voce "Utile (perdite) dell'esercizio" di euro 201.636 è corrispondente al risultato di esercizio dell'anno 2024.

# FONDI PER RISCHI E ONERI (B)

## B.4 ALTRI FONDI

Nella tabella che segue si espone il dettaglio della composizione e delle movimentazioni intervenute nell'esercizio 2024 dei diversi fondi, suddivisi tra fondi per oneri del personale e fondi per rischi.

<b>B. 4 Altri fondi per rischi e oneri</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Accantonamento</b>	<b>Utilizzo</b>	<b>31.12.2024</b>
<b>Fondi per oneri del personale</b>				
Altri fondi per il personale	1.267.738	303.084	-	1.570.822
Fondo art. 59 DPR 509/1979 per benefici assistenziali e sociali	204.426	160.242	-	364.668
Fondo conto terzi Ente da proventi commerciali	647.962	95.830	-	743.792
Fondo incentivi progettazione	74.346	-	-	74.346
Fondo Indennità di risultato Direttore Generale	44.238	15.397	-	59.635
Fondo Indennità di risultato per incarichi dirigenziali	118.217	88.798	- 53.103	153.912
Fondo produttività personale	1.114.618	777.983	- 602.260	1.290.341
Fondo rinnovi contrattuali	303.875	-	-	303.875
<b>Totale</b>	<b>3.775.420</b>	<b>1.441.334</b>	<b>- 655.363</b>	<b>4.561.391</b>
<b>Fondi per rischi</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Accantonamento</b>	<b>Utilizzo</b>	<b>31.12.2024</b>
Fondo contenziosi con fornitori	13.000		- 3.169	9.831
<b>Totale Altri fondi per rischi e oneri</b>	<b>3.788.420</b>	<b>1.441.334</b>	<b>- 658.532</b>	<b>4.571.222</b>

La voce “Altri fondi per il personale” comprende:

- l’art. 1, comma 310, lettera c), della legge 30 dicembre 2021, n. 234 (Legge di Bilancio 2022) prevede che, a decorrere dall'anno 2022, 20 milioni di euro siano finalizzati alla valorizzazione del personale tecnico-amministrativo degli enti pubblici di ricerca vigilati dal Ministero dell'Università e della Ricerca, tra cui l’OGS. Il successivo Decreto del MUR n. 1091 del 19.09.2022 destina per tale finalità all’OGS, a partire dal 2022, la somma di euro 266.348,64 in ragione della numerosità del personale, tale per cui risultano iscritti euro 799.046 per le annualità 2022-2023-2024, in attesa della definizione dei criteri di assegnazione tramite contrattazione sindacale;
- l’importo di euro 771.777 relativo all’art. 19 (Attività per prestazioni a committenti esterni) CCNL 2002 - 2005 comparto ricerca.

La voce “Fondo produttività personale” per un valore di euro 1.290.342 accoglie le risorse destinate annualmente al trattamento accessorio del personale in ruolo ed a tempo determinato inquadrato nei livelli IV\_VIII e I\_III.

Inoltre, nella voce “Fondi per rischi e oneri” è compreso il “Fondo per cause e controversie in corso” che accoglie gli accantonamenti a copertura dei rischi per oneri e risarcimenti a carico dell’Ente inerenti alle cause in corso da parte di fornitori per euro 9.831.

## TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C)

### C. TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

La posta pari a euro 10.861.584 al 31.12.2024 accoglie il debito, al netto delle liquidazioni erogate, per il trattamento di fine rapporto/servizio maturato verso il personale a tempo indeterminato e

determinato in conformità alla legge e ai contratti di lavoro vigenti.

Il fondo TFR è destinato al personale dipendente, con rapporto di lavoro a tempo indeterminato e determinato a partire dal 1.1.2001. Il fondo TFS, nel quale confluiscono gli accantonamenti per indennità di anzianità, è destinato al personale dipendente con rapporto di lavoro a tempo indeterminato in essere al 31.12.2000.

<b>C. TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Accantonamento</b>	<b>Utilizzo</b>	<b>31.12.2024</b>
Fondo TFR tempo indeterminato	5.185.851	663.400	- 118.862	5.730.389
Fondo TFR tempo determinato	334.501	188.713	- 100.971	422.243
Fondo TFS	4.838.303	549.967	- 679.318	4.708.952
<b>Totale</b>	<b>10.358.655</b>	<b>1.402.080</b>	<b>- 899.151</b>	<b>10.861.584</b>

## DEBITI (D)

<b>DEBITI</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>scadente entro 12 mesi</b>	<b>scadente oltre 12 mesi</b>
D.4 Debiti verso banche	187.908	- 74.882	113.026	75.256	37.770
D.6 Acconti	-	2.146.702	2.146.702	2.146.702	
D.7 Debiti verso fornitori	6.304.544	2.432.246	8.736.790	8.736.790	
D.12 Debiti tributari	1.308.081	543.941	1.852.022	1.852.022	
D.13 Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	786.188	9.740	795.928	795.928	
D.14 Altri debiti	905.619	556.504	1.462.123	1.462.123	
<b>Totale</b>	<b>9.492.340</b>	<b>5.614.251</b>	<b>15.106.591</b>	<b>15.068.821</b>	<b>37.770</b>

### D.4 DEBITI VERSO BANCHE

La voce “**Debiti verso banche**” comprende solo il debito per euro 113.026 verso Intesa San Paolo inerente a un mutuo a tasso variabile e a tasso fisso, sottoscritto il 16.12.2016 e avente scadenza 30.06.2026. Il decremento è connesso alla quota capitale delle due rate semestrali rimborsate.

<b>D.4 Debiti verso banche</b>	<b>Quota capitale residua da pagare al 01.01.2024</b>	<b>Quota pagata 2024</b>	<b>Quota capitale residua da pagare al 31.12.2024</b>	<b>di cui scadente entro 12 mesi</b>
Mutuo	187.908	- 74.882	113.026	75.256

### D.6 ACCONTI

La voce “**Acconti**” presenta un valore euro 2.146.702 al 31.12.2024 ed un valore di euro zero al 01.01.2024 in seguito, prevalentemente, all’incasso di euro 2.000.000 relativo all’assegnazione per interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico di cui Decreto MUR n. 1577 del 16.09.2024, nonché di euro 75.000,00 da parte della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia relativo alla L.R. 19/2000 “Bando 2024”.

## D.7 DEBITI VERSO FORNITORI

La voce “Debiti verso fornitori” passa da euro 6.304.544 al 01.01.2024 a euro 8.736.790 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 2.432.246. L’aumento rispetto al 01.01.2024 è dovuto prevalentemente per gli acquisti nell’ambito dei progetti PNRR. Tra questi merita menzione il debito al 31.12.2024 verso il fornitore italiano del sistema di supercalcolo di cui all’acquisto congiunto con CINECA e l’INGV, già citato tra le immobilizzazioni materiali, nell’ambito del progetto PNRR “TERABIT”, debito al 31.12.2024 aperto per euro 3.718.822.

<b>D.7 Debiti verso fornitori</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>
Debiti verso fornitori	2.629.514	3.418.156	6.047.670
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	3.642.937	- 1.024.561	2.618.376
Ritenuta 0,5% a garanzia	32.093	38.082	70.175
Altro	-	569	569
<b>Totale</b>	<b>6.304.544</b>	<b>2.432.246</b>	<b>8.736.790</b>

<b>Dettaglio Debiti verso fornitori</b>	<b>31/12/2024</b>
Fornitore Nazionale	5.070.601
Fornitore Estero	977.069
<b>Totale</b>	<b>6.047.670</b>

<b>Dettaglio Debiti verso fornitori fatture da ricevere</b>	<b>31/12/2024</b>
Fornitore Nazionale	2.537.695
Fornitore Estero	80.681
<b>Totale</b>	<b>2.618.376</b>

La Legge 30 dicembre 2018 n. 145 “Legge di bilancio 2019”, come modificata dal D.L. 6 novembre 2021, n. 152, e in particolare il comma 859 lettera A, prescrive riduzioni ai costi per consumi intermedi, in misura variabile, in caso di mancata riduzione del debito scaduto rispetto all’esercizio precedente o di mancata riduzione dei tempi medi di pagamento. I principi contenuti nella suddetta legge sono stati richiamati nella circolare MEF-RGS n. 17 del 7 aprile 2022 e nella circolare n. 15 del 5 aprile 2024. Il Collegio dei Revisori ha preso atto che nella sezione “Amministrazione trasparente” del sito web dell’Ente sono stati pubblicati gli indicatori trimestrali dei tempi medi di pagamento e l’indicatore annuale 2024. Il dato ufficiale annuale della PCC attesta un anticipo di – 1,35 giorni. Inoltre, lo stock del debito annuale risultante da PCC è pari a euro 602.578, dato ampiamente inferiore al 5% dell’ammontare delle fatture ricevute nel corso dell’esercizio, pari a 30 milioni di euro. Entrambi gli indicatori annuali hanno, quindi, rispettato i limiti.

È, inoltre, inserito tra gli allegati il prospetto previsto dall’art. 41, comma 1 del D.L. n. 66/2014, convertito con modificazioni dalla legge n. 89 del 23 giugno 2014 (“Attestazione dei tempi di pagamento”, che richiama sia il decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231 che l’articolo 33 del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33).

## D.12 DEBITI TRIBUTARI

La voce “**Debiti tributari**” passa da euro 1.308.081 al 01.01.2024 a euro 1.852.022 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 543.941.

<b>D.12 Debiti tributari</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>
Debito Iva su Acquisti Split Payment	313.729	720.632	1.034.361
Erario ritenute c/Irpef e addizionali	683.885	- 91.105	592.780
Debiti verso Erario per IRAP	165.945	30.409	196.354
Erario c/Iva commerciale	137.673	- 126.427	11.246
Erario c/Iva istituzionale estero	1.859	9.346	11.205
Erario ritenute d’acconto lavoro autonomo c/liquidazione	1.603	2.244	3.847
Debiti per imposta di bollo	-	1.288	1.288
Altri	3.387	- 2.446	941
<b>Totale</b>	<b>1.308.081</b>	<b>543.941</b>	<b>1.852.022</b>

Comprende debiti per IVA, IRAP, ritenute Irpef e addizionali regionali e comunali. L’incremento è dovuto in particolare all’IVA da versare su acquisti “split payment” connessi al PNRR.

## D.13 DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA E DI SICUREZZA SOCIALE

La voce “**Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale**” passa da euro 786.188 al 01.01.2024 a euro 795.928 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 9.740.

<b>D.13 Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	781.736	11.958	793.694
Debiti verso INAIL	4.452	- 2.218	2.234
<b>Totale</b>	<b>786.188</b>	<b>9.740</b>	<b>795.928</b>

## D.14 ALTRI DEBITI

La voce “**Altri debiti**” passa da euro 905.619 al 01.01.2024 a euro 1.462.123 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 556.504.

L’incremento principale si riferisce a debiti per trasferimenti a partner di progetti di ricerca e debiti verso dipendenti per missioni e competenze.

<b>D.14 Altri debiti</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>
Debiti verso Università	591.493	136.813	728.306
Debiti verso Enti di Ricerca	3.857	464.967	468.824
Debiti verso dipendenti e assimilati	13.287	155.480	168.767
Debiti diversi	130.998	- 68.538	62.460
Debiti verso altri per depositi cauzionali	48.647	- 21.936	26.711
Debiti verso altri enti pubblici	6.472	- 2.311	4.161
Debiti verso altri Ministeri	110.806	- 109.504	1.302
Debiti per ritenute extraerariali	-	1.296	1.296
Altri	59	237	296
<b>Totale</b>	<b>905.619</b>	<b>556.504</b>	<b>1.462.123</b>

<b>D.14 Altri debiti</b>	<b>ITALIA</b>	<b>ESTERO</b>	<b>TOTALE</b>
Debiti verso Università	728.306		728.306
Debiti verso Enti di Ricerca	468.824		468.824
Debiti verso dipendenti	168.767		131.422
Debiti diversi e assimilati	62.460		62.460
Debiti verso altri per depositi cauzionali	17.410	9.301	26.711
Debiti verso altri enti pubblici	3.553	608	4.161
Debiti verso altri Ministeri	1.302		1.302
Debiti per ritenute extraerariali	1.296		1.296
Debiti verso Revisori	296		296
<b>Totale</b>	<b>1.452.214</b>	<b>9.909</b>	<b>1.462.123</b>

## RATEI E RISCONTI (E)

Il valore della voce "Ratei e risconti passivi" passa da euro 49.068.282 al 01.01.2024 a euro 57.936.464 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 8.868.182.

<b>Descrizione</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>Variazione</b>	<b>31.12.2024</b>
Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o co-finanziate in corso	43.544.624	10.661.668	54.206.292
Fondi vincolati da organi istituzionali per ammortamenti beni acquistati in finanziaria	5.523.658	- 1.820.723	3.702.935
Altri ratei passivi		26.147	26.147
Altri risconti passivi		1.090	1.090
<b>Totale</b>	<b>49.068.282</b>	<b>8.868.182</b>	<b>57.936.464</b>

La voce "Ratei passivi" ammonta ad euro 26.147 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 26.147 rispetto al 01.01.2024.

La voce "Risconti passivi" passa da euro 49.068.282 al 01.01.2024 a euro 57.910.317 al 31.12.2024 con un incremento netto di euro 8.842.035.

La voce si compone principalmente di "Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o co-finanziate in corso" che passa da euro 43.544.624 al 01.01.2024 a euro 54.206.292 con un incremento netto di euro 10.661.668.

La voce rappresenta proventi che sono stati assegnati entro la data di chiusura dell'esercizio, ma che sono di competenza economica dei successivi esercizi. L'Ente ha optato per la valutazione al costo delle commesse pluriennali e, pertanto, ha proceduto a confrontare, per i progetti aperti al 31.12.2024, l'ammontare dei proventi rilevati con l'ammontare dei costi sostenuti, determinando l'ammontare dei risconti passivi su progetti e ricerche in corso.

All'interno di questa voce si può distinguere euro 15.000.000, già presenti al 01.01.2024, relativi al contributo destinato all'acquisto e/o costruzione e/o ristrutturazione di immobili ancora da eseguire di cui al decreto MUR 459/2023.

La parte restante, euro 39.206.292 si riferisce a progetti e ricerca in corso come da dettaglio riportato nella seguente tabella:

<b>Tipologia progetto</b>	<b>Valore in Euro</b>
Attività istituzionali	14.016.090
MUR - PNRR	6.940.429
MUR/CNR - PNRA	2.716.985
Servizi Nazionali - Committenza Privata	2.663.316
ECCSEL	1.978.423
Servizi Internazionali - Committenza Privata	1.668.115
PRACE	1.630.060
Ricerca istituzionale	1.211.377
EU DG/EASME	1.142.550
Servizi Nazionali - Committenza Pubblica	1.096.051
H2020 - BG	946.316
EURO-ARGO	902.763
MUR - PRIN	483.866
IT-Altro - Convenzioni/Accordi attuativi	261.500
HORIZON EU	255.992
Altri Progetti Regionali	183.333
INTERREG Italia-Croazia	181.591
H2020 - INFRAIA	181.469
H2020 - INFRAEOSC	166.929
INTERREG Italia-Slovenia	144.127
EU-Altro - Convenzioni/Accordi attuativi	100.074
Progetti Ricerca MUR Altro	99.281
H2020 - INFRADEV	73.447
H2020 - SC5	58.445
H2020 - MSCA-ITN	33.991
H2020 - FCH	19.845
H2020 - SPACE	17.189
Altri Progetti Ministeriali	13.955
Regione FVG - L.R. 19/2000	7.101
Regione FVG - FEAMP	6.333
Altri	5.349
<b>Totale</b>	<b>39.206.292</b>

I Risconti passivi di “Attività istituzionali” di euro 14.016.090 sono riferiti principalmente alle attività della N/R Laura Bassi per euro 10.353.373, nonché al progetto IPANEMA (iniziativa finanziata dal PON Ricerca e Innovazione 2014-2020) per euro 979.693 e al progetto Infrastruttura digitale (Polo Strategico Nazionale) per euro 442.544.

La voce “Risconti passivi” è composta, inoltre, dalla voce “Fondi vincolati da organi istituzionali per ammortamenti beni acquistati in finanziaria” che passa da euro 5.523.658 al 01.01.2024 a euro 3.702.935 al 31.12.2024 con un decremento netto di euro 1.820.723. Questa voce è relativa alla copertura degli ammortamenti dell’anno 2024 riferiti ad interventi o acquisizioni realizzate, sia nel caso di contributi ricevuti da terzi che per finanziamenti con risorse interne, limitatamente alle immobilizzazioni antecedenti alla redazione dello stato patrimoniale iniziale, al fine di “sterilizzare” l’effetto economico dei suddetti ammortamenti.

La voce “Altri risconti passivi”, che ammonta ad euro 1.090, si riferisce a ricavi a cavallo di due esercizi che hanno avuto manifestazione finanziaria anticipata.

## CONTO ECONOMICO

Come già indicato nelle premesse, essendo questo il primo esercizio in contabilità economico patrimoniale non è disponibile il confronto con l’esercizio precedente redatto con la logica della contabilità finanziaria.

### A.1 ricavi delle vendite e delle prestazioni

La voce accoglie i ricavi delle vendite e delle prestazioni per un importo complessivo pari a euro 4.084.940, così suddivisi:

<b>A.1 ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>	
Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	3.478.763
Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	440.244
Proventi da servizi di accesso a banche dati e pubblicazioni on li	137.581
Proventi da consulenze	27.951
Proventi dalla vendita di riviste e pubblicazioni	401
<i>Totale</i>	<b>4.084.940</b>

Si rilevano in questa voce i ricavi relativi alle commesse commerciali realizzate nell’ambito della ricerca scientifica svolte per scopi complementari e/o strumentali rispetto alle proprie attività istituzionali. Tali commesse sono prestazioni a favore di terzi e consistono in attività di ricerca, di consulenza, di progettazione, di sperimentazione, di verifica tecnica, avvalendosi delle proprie competenze e risorse, dietro pagamento di un corrispettivo/tariffa.

## A.5 altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio

La voce accoglie i ricavi per importo complessivo pari a euro 48.483.522, così suddivisi:

- A.5.a - altri ricavi e proventi per euro 530.908;
- A.5.b - contributi in conto esercizio e utilizzo di quota annua di contributi in conto capitale per euro 47.952.612.

La voce "A.5.a - altri ricavi e proventi" viene di seguito dettagliata:

<b>A.5.a - altri ricavi e proventi</b>	<b>Euro</b>
Rimborsi diversi	365.198
Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	109.519
Sopravvenienze attive e insussistenze passive	51.581
Proventi da risarcimento danni a carico di terzi e indennizzi assicurativi	4.311
Altro	299
<b>Totale</b>	<b>530.908</b>

La voce "A.5.b - contributi in conto esercizio e utilizzo di quota annua di contributi in conto capitale" euro si riferisce al seguente dettaglio:

<b>A.5.b - contributi in conto esercizio e utilizzo di quota annua di contributi in conto capitale</b>	<b>Euro</b>
Contributi da Ministero vigilante (FOE)	18.649.997
Contributi da Ministero vigilante (non FOE)	10.364.261
Trasferimenti da altri Ministeri	5.188.420
Trasferimenti da Ministero vigilante	4.917.599
Contributi in conto capitale da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	2.500.000
Contributo a copertura ammortamento beni acquistati in contabilità finanziaria	1.820.723
Contributi da Regioni e province autonome	1.498.527
Contributi dall'Unione Europea	1.099.500
Contributi da Università	487.307
Contributi da organismi internazionali	409.465
Trasferimenti dall'Unione Europea	389.453
Trasferimenti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	307.488
Contributi da altri Ministeri	130.815
Contributi da altri Enti	109.060
Trasferimenti da organismi internazionali	29.678
Altri contributi da privati	18.819
Contributi da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	15.000
Trasferimenti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	15.000
Altri trasferimenti da Privati	1.500
<b>Totale</b>	<b>47.952.612</b>

La voce di “Contributi da Ministero vigilante (FOE)”, di euro 18.649.997, si riferisce all’assegnazione ordinaria definita nel decreto di ripartizione del MUR n. 1096 del 25.07.2024.

Nel medesimo decreto vengono definite anche ulteriori assegnazioni del Ministero vigilante per totali euro 6.292.000 per:

- attività di ricerca a valenza internazionale euro 2.442.000
- progettualità di carattere continuativo euro 3.450.000
- progettualità di carattere straordinario euro 400.000.

Queste assegnazioni sono state codificate contabilmente con specifici “schemi di finanziamento contabile” con valutazione secondo il metodo della “commessa completata” (tecnicamente denominato “cost to cost”).

La voce “altri ricavi e proventi” comprende anche i ricavi conseguenti alla sterilizzazione dei costi di ammortamento dei cespiti provenienti dagli esercizi precedenti, pari a euro 1.820.723.

### B.6 per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci

La voce accoglie i costi per materiali di consumo per laboratorio, officina e altri per un importo complessivo pari a euro 1.488.406, così suddivisi:

<b>B.6 per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci</b>	
Materiale di consumo a supporto dell'attività di ricerca scientifica	866.804
Materiale per laboratorio	418.303
Carta, cancelleria e stampati	74.331
Materiale informatico	70.490
Carburanti e combustibili	43.563
Altri beni n.a.c	14.915
<b>Totale</b>	<b>1.488.406</b>

La voce “materiale di consumo a supporto dell’attività di ricerca scientifica” accoglie prevalentemente costi per l’acquisto di attrezzature scientifiche e strumentazione non durevoli.

### B.7 per servizi

La voce accoglie i costi per servizi per un importo complessivo pari a euro 19.513.572, così suddivisi:

<b>B.7 per servizi</b>	
Gestione armatoriale	7.467.994
Trasferimenti	5.906.279
Acquisizione di servizi	1.123.975
Spese di viaggio e soggiorno	970.176
Consulenze, esperti e prestazioni professionali	751.561
Servizi informatici e telecomunicazioni	546.724
Manutenzioni	491.367
Erogazione di servizi istituzionali	289.859
Utenze e canoni	281.598
Servizi di pulizie e sorveglianza	263.986
Energia elettrica	236.270
Servizi di sicurezza	233.365
Buoni pasto	233.344
Collaborazioni, altre prestazioni lavoro	203.167
Formazione	186.873
Compensi e rimborsi ad organi di amministrazione e di controllo	138.203
Servizio di riscaldamento/raffrescamento	92.058
Assicurazioni	88.330
Servizio idrico	8.443
<b>Totale</b>	<b>19.513.572</b>

La voce più rilevante riguarda la “Gestione armatoriale” pari a euro 7.467.994 ed è unicamente correlata alla gestione della N/R Laura Bassi.

La voce “Trasferimenti” di euro 5.906.279 comprende prevalentemente le prestazioni di partner di progetto, in particolare progetti PNRR.

<b>Trasferimenti</b>	
Trasferimenti e rimborsi ad enti ed istituzioni di ricerca	3.254.872
Trasferimenti e rimborsi a enti dell'Unione Europea	1.246.877
Trasferimenti e rimborsi a Università	1.103.268
Trasferimenti e rimborsi a enti del Resto del Mondo	139.000
Trasferimenti correnti a imprese	93.264
Trasferimenti e rimborsi ad amministrazioni locali	68.998
<b>Totale</b>	<b>5.906.279</b>

I soli compensi agli Amministratori ammontano a euro 73.160, mentre quelli al Collegio dei revisori a euro 32.498. Si precisa che la nomina (e conseguente operatività) dei due consiglieri è avvenuta in corso d’anno (rispettivamente nei mesi di aprile e luglio) e conseguentemente il costo dell’esercizio è ridotto proporzionalmente.

Agli Amministratori e componenti il Collegio non sono stati erogati crediti e anticipi, ne’ sono stati assunti impegni per loro conto per effetto di garanzie di qualsiasi tipo prestate.

## B.8 per godimento di beni di terzi

La voce accoglie i costi per godimento di beni di terzi per un importo complessivo pari a euro 949.174, così suddivisi:

<b>B.8 per godimento di beni di terzi</b>	
Locazione di beni immobili	442.442
Licenze d'uso per software	244.797
Noleggi di mezzi di trasporto	135.848
Spese condominiali	90.681
Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	15.415
Noleggi di hardware	12.723
Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie	5.917
Altre licenze	852
Noleggi di impianti e macchinari	499
<b>Totale</b>	<b>949.174</b>

La voce più rilevante è la locazione di beni immobili per euro 442.442. Si tratta, tra gli altri, del canone di concessione per la sede secondaria di via Piccard 54, e dei canoni di locazioni delle altre sedi secondarie, tra le quali Trieste, Udine, Venezia, Livorno e due in provincia di Messina.

## B.9 per il personale

La voce accoglie i costi per il personale per un importo complessivo pari a euro 21.484.859, così suddivisi:

<b>B.9 per il personale</b>	
Salari e stipendi	14.494.180
Oneri sociali	3.845.373
Altri costi	1.743.226
Trattamento di fine rapporto/servizio	1.402.080
<b>Totale</b>	<b>21.484.859</b>

Nel dettaglio la voce "Salari e Stipendi" riporta un costo complessivo di euro 14.494.180:

<b>Salari e stipendi</b>	
Personale a tempo indeterminato	10.717.060
Personale a tempo determinato	3.034.123
Direttori delle sezioni e/o centri di ricerca scientifica e/o tecnologica	425.170
Dirigenti Amministrativi	183.783
Direttore Generale	134.044
<b>Totale</b>	<b>14.494.180</b>

La voce "Oneri Sociali" per un importo di euro 3.845.373 riguarda i contributi previdenziali e l'INAIL.

La voce “Trattamento di fine rapporto” è così composta:

<b>Trattamento di fine rapporto/servizio</b>	
AccantonamentoTrattamento fine rapporto lavoro personale a tempo indeterminato	663.400
AccantonamentoTrattamento fine servizio lavoro personale a tempo indeterminato	549.967
AccantonamentoTrattamento fine rapporto lavoro personale a tempo determinato	188.713
<b>Totale</b>	<b>1.402.080</b>

La voce “Altri costi” riporta un importo complessivo di euro 1.743.226:

<b>Altri costi</b>	
Assegni di ricerca	1.000.815
Borse di studio	659.786
Personale in comando	75.343
Tirocini formativi curriculari	4.000
Dottorati di ricerca	2.467
Altre spese per il personale	815
<b>Totale</b>	<b>1.743.226</b>

Tra gli importi più rilevanti ci sono gli “Assegni di ricerca” per un importo di euro 1.000.815 e le “Borse di studio” per euro 659.786. Quest’ultimo importo riguarda borsisti liquidati dall’Ente ed il finanziamento alle Università per borse di studio i cui fondi riguardano prevalentemente dai progetti PNRR.

Il numero medio dei dipendenti (al netto della Direttrice generale e Direttori di Sezione/centro):

<b>Media annuale</b>	<b>Tempi indeterminati</b>	<b>Tempi determinati</b>
<b>TOTALE RICERCATORI</b>	77	14
<b>TOTALE TECNOLOGI</b>	69	32
<b>TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.</b>	38	15
<b>TOTALE OPERATORI TECNICI</b>	7	2
<b>TOTALE DIRIGENTI</b>	0	2
<b>TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE</b>	13	0
<b>TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE</b>	19	18
<b>TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRAZIONE</b>	0	7
<b>TOTALE MEDIO ANNUO</b>	<b>223</b>	<b>90</b>

## B.10 ammortamenti e svalutazioni

La voce accoglie solo costi per ammortamenti per un importo complessivo pari a euro 5.706.847, così suddivisi:

<b>B.10a Ammortamento immobilizzazioni immateriali</b>	
Ammortamento software applicativo di proprietà o a titolo di licenza d'uso perpetua	136.826
Ammortamento Altre immobilizzazioni immateriali	67.921
Ammortamento Marchi e diritti simili	9.760
Ammortamento Altri beni immateriali	216
<b>Totale</b>	<b>214.723</b>

<b>B.10b Ammortamento immobilizzazioni materiali</b>	
Ammortamento Attrezzature scientifiche	4.293.998
Ammortamento Macchine per ufficio e Attrezzature informatiche	516.714
Ammortamento Navi e Imbarcazioni minori	360.073
Ammortamento Fabbricati ad uso strumentale	156.652
Ammortamento Impianti e macchinari	112.720
Ammortamento Mobili e arredi per ufficio	16.346
Ammortamento Altre attrezzature	11.476
Ammortamento Autocarri	10.119
Ammortamento Autovetture	5.876
Ammortamento Altri beni materiali	8.150
<b>Totale</b>	<b>5.492.124</b>

Si ricorda che, in relazione al metodo di valutazione al costo dei progetti, gli ammortamenti futuri dei beni acquistati a valere su assegnazioni/convenzioni/contratti chiusi fino al 31.12.2024, il cui utilizzo e processo di ammortamento non sia concluso alla medesima data, negli esercizi successivi non troveranno ricavi quale contropartita in Conto economico. Al fine di garantire l'equilibrio economico dei bilanci d'esercizio futuri, nonché il pareggio dei bilanci di previsione, in calce alla presente Nota integrativa viene proposto di coprire parte del residuo valore netto contabile dei beni acquistati con progetti chiusi al 31.12.2024 con la voce del Patrimonio netto "Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali".

### B.13 altri accantonamenti

La voce accoglie i costi per altri accantonamenti per un importo complessivo pari a euro 1.441.334, così suddivisi:

<b>B.13 Altri accantonamenti</b>	
Fondo produttività personale	777.983
Altri fondi per il personale	303.084
Fondo art. 59 DPR 509/1979 per benefici assistenziali e sociali	160.242
Fondo conto terzi Ente da proventi commerciali	95.830
Fondo Indennità di risultato per incarichi dirigenziali	88.798
Fondo Indennità di risultato Direttore Generale	15.397
<b>Totale</b>	<b>1.441.334</b>

Il “Fondo produttività personale” per un importo di euro 777.983 riguarda l’accantonamento al Fondo Trattamento Accessorio del personale I-III e IV-VIII.

#### B.14 oneri diversi di gestione

La voce accoglie i costi per oneri diversi di gestione per un importo complessivo pari a euro 469.813, così suddivisi:

<b>B.14 oneri diversi di gestione</b>	
Quote associative	171.941
Altri costi	133.358
Giornali e riviste	128.636
Imposte e tasse	35.878
<b>Totale</b>	<b>469.813</b>

La voce “Altri costi” per un importo di euro 133.358 riguarda tra le altre poste le somme versate al bilancio dello Stato, secondo le disposizioni di cui alla legge di bilancio 27 dicembre 2019, n. 160 e dalle L. 133/2008 e 122/2020, limitatamente agli articoli e commi ancora applicabili, per un importo di euro 125.207.

Disposizioni di contenimento	Importi 2018	Art. 590 e succ. legge 27 dicembre 2019 n. 160	Importo versato nel 2024
<b>D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008</b>			
Art. 61 comma 17 (somme provenienti da riduzioni di spesa e maggiori entrate di cui all'art. 61, con esclusione di quelle di cui ai commi 14 e 16)	3.174,00	317,40	3.491,40
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi)	80.695,00		80.695,00
<b>D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010</b>			
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 13, c.1, del D.L. n. 244/2016 (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010)	16.863,94	1.686,39	18.550,33
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	2.870,60	287,06	3.157,66
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)	5.622,45	562,25	6.184,70
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)	10.130,29	1.013,03	11.143,32
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)	1.984,56		1.984,56
<b>Importo totale</b>	<b>121.340,84</b>	<b>3.866,13</b>	<b>125.206,97</b>

La voce “Imposte e tasse” per un importo di euro 35.878 accoglie, prevalentemente, le tasse per il servizio raccolta e smaltimento rifiuti, le spese di registrazioni dei contratti sottoscritti dall'Ente le tasse di circolazione e le imposte di bollo.

### **C.17 interessi e altri oneri finanziari, con separata indicazione di quelli verso imprese controllate e collegate e verso controllanti**

La voce accoglie i costi per oneri finanziari correlati al mutuo con Intesa San Paolo per un importo complessivo pari a euro 2.453.

### **C.17bis utili e perdite su cambi**

La voce accoglie utili su cambi di euro 250 e perdite su cambi di euro 7.321, per un importo netto a conto economico negativo di euro 7.071.

### **D. Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie**

L'Ente non ha proceduto ad alcuna svalutazione o rivalutazione o ripristino di valore di attività e passività finanziarie.

### **22. imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate**

La voce accoglie costi per solo imposte "correnti" per un importo complessivo pari a euro 1.303.297 così suddivisi:

-IRAP istituzionale e commerciale per euro 1.291.859

-IRES euro 11.438

## **ALTRE INFORMAZIONI**

### **Operazioni fuori bilancio**

L'Ente non ha adottato strumenti della cosiddetta "finanza derivata", né ha posto in essere operazioni di copertura, di speculazione su tassi o su valute ovvero relative a valori mobiliari o altre operazioni similari giuridicamente perfezionate ma non ancora eseguite che comportino la nascita di diritti e obblighi certi produttori attività e/o passività potenziali, non immediatamente iscrivibili nello Stato Patrimoniale.

### **Informazioni sui patrimoni e i finanziamenti destinati ad uno specifico affare**

L'Ente non ha costituito patrimoni destinati a uno specifico affare.

### **Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo Stato patrimoniale**

L'Ente non ha emesso garanzie a favore di terzi e non sono presenti passività potenziali che non siano state valutate nel bilancio.

L'Ente non ha in essere operazioni di locazione finanziaria.

### **Rispetto delle disposizioni di contenimento della spesa pubblica di cui alla L. 29 dicembre 2019 n. 160**

Sono rispettate le prescrizioni concernenti il monitoraggio, contenimento e riduzione delle spese delle Pubbliche Amministrazioni in ossequio alla normativa vigente.

Il calcolo della media del triennio 2016-2018, così come l'ammontare relativo al 2024, è stato effettuato includendo i costi di beni/servizi contabilizzati nelle voci B6-B7-B8 del conto economico

(usufruendo della facoltà di escludere dal calcolo gli oneri per i consumi energetici, così come concesso dalla circolare MEF-RGS n. 29 del 3.11.2023), ma il cui stanziamento derivi dal solo contributo ordinario FOE. Infatti, gli acquisti di beni e servizi relativi a specifici progetti/attività finanziati con fondi provenienti dall'Unione Europea o da altri soggetti pubblici e privati (cosiddetti "fondi propri") non sono soggetti ai vincoli di spesa pubblica (come da circolari MEF-RGS).

<b>RISPETTO PARAMETRI PREVISTI DALLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160 commi 590-602</b>	
ACQUISTO DI BENI E SERVIZI	
anno 2016	944.853
anno 2017	1.404.488
anno 2018	1.891.044
<b>Media triennio costi per beni/servizi contabilizzati nelle voci B6-B7-B8 del Conto economico ricalcolato</b>	<b>1.413.462</b>
<b>costi per beni/servizi contabilizzati nelle voci B6-B7-B8 del Conto economico 2024</b>	<b>1.394.225</b>

### Informazioni ex art. 1, comma 125, della legge 4 agosto 2017 n. 124

Nel corso dell'esercizio 2024 l'Ente ha ricevuto sovvenzioni, contributi o vantaggi economici da parte di Pubbliche Amministrazioni. In quanto Ente pubblico soggetto al D.Lgs. 33/2013 (cosiddetto decreto Trasparenza) e alla legge 241/1990, tutti i dati relativi sono pubblicati sul sito istituzionale.

### Fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Non sono stati rilevati fatti specifici da segnalare dopo la chiusura dell'esercizio che richiedano rettifiche o integrazioni al bilancio.

### Proposta di destinazione del risultato di esercizio

Si propone di destinare il risultato di esercizio di euro 201.636 alla voce del Patrimonio netto vincolato, nella sezione "Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali", a copertura degli ammortamenti futuri di beni acquistati a valere su assegnazioni/convenzioni/contratti chiusi al 31.12.2024.

Borgo Grotta Gigante, 30 giugno 2025

Il Presidente del Consiglio di amministrazione  
Prof. Nicola Casagli

## Allegati al bilancio

1. Relazione sulla gestione
2. Prospetto di classificazione della spesa in missioni e programmi
3. Prospetti SIOPE
4. Rapporto sui risultati di bilancio
5. Prospetto sui tempi di pagamento ai sensi dell'art. 41 comma 1 del D.L. 66/2014
6. Conto economico secondo lo schema Decreto MEF 27.03.2013
7. Passaggio dalla contabilità finanziaria al 31 dicembre 2023 allo Stato Patrimoniale di apertura in contabilità economico-patrimoniale al 1° gennaio 2024
8. Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti



## Relazione sulla gestione

Relazione sulla gestione  
dal 01/01/2024  
al 31/12/2024

Sede legale – Borgo Grotta Gigante 42/C – 34010 Sgonico (TS)  
Fondo di dotazione euro 2.065.828 interamente versato  
Partita IVA e Codice Fiscale 00055590327  
Iscritto solo al R.E.A. nel Registro delle Imprese di Trieste TS-58665

## ORGANI DELL'ENTE

### Consiglio di amministrazione - quadriennio 2024-2027

prof. Nicola Casagli	Presidente dell'Ente designato dal MUR con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 474 del 23 febbraio 2024
prof. Michele Pipan	Componente designato dal MUR con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 632 del 29 aprile 2024; nominato Vicepresidente con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 84 del 19.09.2024
dott.ssa Umberta Tinivella	Componente indicato dalla comunità scientifica e nominata con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 1018 del 16 luglio 2024

### Consiglio Scientifico - quadriennio 2024-2027

prof. Icarus Allen	Componente esterno
prof. Marco Bohnhoff	Componente esterno
prof.ssa Anja Engel	Componente esterno
prof. Satish Singh	Componente esterno
dott. Giorgio Dall'Olmo	Ricercatore OGS
dott. Simone Libralato	Ricercatore OGS
dott.ssa Angela Saraò	Ricercatrice OGS

### Collegio dei Revisori - quadriennio 2025-2028

dott. Gianni Antonio Baraldo	Presidente (designato OGS)
Dott.ssa Tiziana Marcolin	Componente (nomina MEF)
Dott. Stefano De Santis	Componente (nomina MUR)

Il bilancio che viene sottoposto all'approvazione, composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico, Rendiconto Finanziario e Nota Integrativa, esprime in modo compiuto la situazione inerente all'Ente.

L'esercizio 2024 si è concluso con un utile netto di bilancio di euro 201.636, dopo ammortamenti e imposte per euro 7.010.144.

### L'ATTIVITA' NEL CORSO DELL'ESERCIZIO 2024

Il 2024 si può definire come l'anno della realizzazione degli obiettivi del Piano Nazionale

di Ripresa e Resilienza (PNRR). L'importante successo ottenuto dall'Ente nella progettualità sostenuta dal MUR con la partecipazione a 17 progetti, di cui 4 come capofila, nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa", Investimenti 1.1, 1.3, 1.4, 1.5 e 3.1, ha rappresentato una sfida ardua per l'OGS sia per il settore scientifico sia per quello amministrativo-gestionale. La pronta azione, amministrativa e tecnica, messa a punto dall'OGS si è dimostrata efficace e ha consentito all'Istituto di confermare la propria affidabilità scientifica e di valorizzare quella gestionale. Uno dei principali risultati conseguiti riguarda il consistente ampliamento e rafforzamento delle infrastrutture di ricerca dell'Ente.

Il 2024 ha rappresentato anche l'anno dell'effettivo passaggio alla contabilità economico patrimoniale. Durante il 2023, infatti, il Consiglio di amministrazione, nella seduta del 28.12.2022, aveva deliberato (deliberazione n. 142) di adottare la contabilità finanziaria come principale e affiancare la strutturazione economico-patrimoniale quale subalterna, adeguandosi a quanto indicato dal Collegio dei Revisori nel verbale n. 22 del 03.11.2022. E' entrato, pertanto, a regime nel 2024 il nuovo sistema contabile U-GOV del CINECA che ha portato una inevitabile modificazione delle procedure e dei flussi operativi.

Oltre ai già menzionati traguardi, l'OGS, anche nel 2024, ha confermato la centralità delle attività di ricerca e innovazione nella propria strategia di sviluppo, perseguita attraverso una stretta integrazione tra ricerca, trasferimento tecnologico, formazione e divulgazione. L'Ente è stato significativamente coinvolto nella progettazione, nello sviluppo, nella gestione e nella manutenzione di grandi infrastrutture di ricerca di rilevanza europea e nazionale, che vanno dagli osservatori ai sistemi di monitoraggio, dalle reti di comunicazione alle banche dati, passando per le strutture di calcolo ad alte prestazioni, ai centri di calibrazione e alle collezioni scientifiche.

A livello di infrastrutture, un impegno sempre rilevante per l'Ente risiede nella gestione della nave rompighiaccio Laura Bassi, che fa parte dell'alleanza delle infrastrutture europee di ricerca marina EUROLLEETS ([www.eurofleets.eu](http://www.eurofleets.eu)) e nel 2024 è stata inserita nel network POLARIN (Polar Research Infrastructure Network) per l'utilizzo condiviso a livello europeo delle infrastrutture di ricerca polari.

Nel marzo del 2024 si è conclusa la 39° Spedizione Italiana del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA) che ha visto la nave Laura Bassi navigare per due mesi in Antartide a supporto delle attività di ricerca rivolte allo studio delle dinamiche fisiche e biogeochimiche di specifiche aree del continente. L'OGS ha agito a pieno titolo come soggetto attuatore del PNRA, con il CNR e l'ENEA, occupandosi della gestione tecnica e scientifica della nave. Durante la spedizione la nave ha svolto anche l'importante ruolo di trasporto dei primi campioni di ghiaccio del progetto Beyond Epica-Oldest Ice, progetto europeo di rilevanza planetaria che mira a ricostruire l'evoluzione del clima terrestre negli ultimi 1,5 milioni di anni attraverso lo studio del ghiaccio più antico del mondo prelevato nel sito di Little Dome C, a 30 km dalla Stazione Concordia.

In ottobre 2024 la nave è salpata dal porto di Ravenna con destinazione Nuova Zelanda per partecipare alla 40° Spedizione Italiana del PNRA che si è conclusa nel marzo del 2025. La nave è arrivata a Lyttleton a fine novembre passando per il Canale di Panama, dopo 50 giorni di navigazione, e ha iniziato poi il suo viaggio verso l'Antartide il 9 dicembre con a bordo 28 unità di personale tecnico-scientifico, oltre a un equipaggio navigante di 23 unità.

Nonostante il grande impegno legato alla progettualità del PNRR, la ricerca, condotta secondo le missioni e le priorità scientifiche identificate dal Piano Triennale di attività, ha visto un eccellente tasso di successo dell'Ente nei progetti competitivi e nel 2024 l'OGS ha partecipato a più di 20 progetti di ricerca nazionali e internazionali finanziati dal programma Horizon, dai programmi transfrontalieri INTERREG e dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide. L'OGS si è aggiudicato il finanziamento di un progetto presentato nell'ambito della cooperazione transfrontaliera INTERREG Italia-Austria di cui è capofila e anche un importante finanziamento dalla Regione Friuli-Venezia Giulia con un progetto di identificazione delle aree di stoccaggio dell'idrogeno, in particolare quello verde derivante da fonti rinnovabili, utilizzato come materia prima, combustibile, vettore o accumulatore di energia e parte del sistema integrato energetico del futuro. Sono attivi anche i tender europei EMODNET (*European Marine Observation and Data Network*) e Copernicus.

Il progetto Trieste Laboratory of Quantitative Sustainability (TLQS) supportato dal MUR e ideato dall'OGS in cooperazione con la Fondazione Internazionale Trieste per il Progresso e la Libertà delle Scienze (FIT) ha ricevuto, nel 2024, un aumento del finanziamento con l'obiettivo di sviluppare competenze di elevato valore scientifico sui temi della scienza della sostenibilità, ampliando il coinvolgimento di istituzioni scientifiche e umanistiche del territorio del Friuli-Venezia Giulia.

Per quanto concerne i servizi a terzi, che rappresentano attività strategiche per l'OGS in relazione alla sua natura di ente pubblico con una forte vocazione alla ricerca applicata, è doveroso ricordare il monitoraggio a mare per l'Autorità di Sistema Portuale dell'Adriatico Orientale, per l'ENI, per la società Terminale Adriatico LNG e per AcegasApsAmga. Per il settore sismologico sono rilevanti le attività di monitoraggio delle concessioni di stoccaggio eseguite per conto di Edison Stoccaggio e di Italgas. Attività di questo tipo contribuiscono in modo determinante all'elevata reputazione che l'Ente si è guadagnato sia nel settore pubblico che in quello privato a livello nazionale e internazionale. A tal proposito si sottolinea che l'OGS, oltre a rappresentare un centro di competenza della Protezione Civile Nazionale, è stato riconosciuto come attuatore del Progetto Nazionale di Cartografia Geologica.

È continuata l'interlocuzione con le amministrazioni locali per l'individuazione di una nuova sede nella città di Trieste e l'attenzione si è concentrata su uno dei magazzini del Porto Vecchio di Trieste. È stata inaugurata, il 4 maggio, alla presenza del Ministro sen. Nello Musumeci, la nuova sede di Milazzo. La sede si affianca al laboratorio ECCSEL NatLab-Italy di Panarea che opera dal 2015 quale componente italiana dell'infrastruttura ECCSEL-ERIC (European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure).

È stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica per la realizzazione dell'ampliamento della sede di Udine dedicata al Centro di Ricerche Sismologiche e sono continuati gli interventi di efficientamento della sede di Borgo Grotta Gigante.

L'OGS ha mantenuto il forte impegno nella produzione di beni pubblici di natura sociale, culturale ed educativa finalizzato ad aumentare il benessere e la resilienza della società, che include attività di alta formazione svolte in stretta collaborazione con università e enti di ricerca, di comunicazione e di divulgazione scientifica.

Tra i programmi di alta formazione direttamente organizzati dall'Ente si ricordano:

- Summer School on Blue Growth in the Euro-Mediterranean Region nell'ambito del progetto MUR "Enhancing competencies in the Marine and Maritime sectors: an opportunity for the Mediterranean countries";
- corsi di alta formazione, workshop e scuole estive, sia per il personale dell'OGS che per studenti e professionisti italiani e internazionali;
- attività formative, organizzate con CINECA e altre istituzioni di ricerca nazionali, nel settore High Performance Computing (HPC) per applicazioni nelle Scienze della Terra nell'ambito dell'infrastrutture PRACE-ITALY;

L'Ente, in collaborazione con l'Università degli Studi di Trieste, organizza inoltre:

- master di secondo livello in Sustainable Blue Growth nell'ambito del progetto MUR "Enhancing competencies in the Marine and Maritime sectors: an opportunity for the Mediterranean countries";
- corso di laurea magistrale in Scienze per l'ambiente marino e costiero.

L'Ente ha rivolto grande attenzione alle attività di divulgazione verso l'ampio pubblico, tra cui seminari scientifici, interviste radio e TV, contributi a giornali, interviste e pubblicazioni scientifiche divulgative, partecipazione a festival scientifici, esposizioni e attività similari. Ha organizzato, insieme a WWF Area Marina Protetta di Miramare, la quarta edizione del Festival "MareDireFare", per celebrare il Decennio delle Scienze oceaniche per lo sviluppo sostenibile con un ampio calendario di eventi scientifici tra biblioteche, librerie, caffè letterari e associazioni culturali.

### ANDAMENTO DELLA GESTIONE

Le risultanze del bilancio riflettono l'andamento della gestione che è stata conforme alla normativa vigente.

Sono state confermate le condizioni di continuità che costituiscono il presupposto per la formazione del bilancio stesso secondo criteri di funzionamento.

Di seguito i principali dati economico-patrimoniali riepilogati in prospetti di sintesi:

#### PRINCIPALI DATI ECONOMICI (in euro)

<b>CONTO ECONOMICO</b>		<b>2024</b>
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE		52.568.462
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE		-51.054.005
<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		<b>1.514.457</b>
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI		-9.524
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE</b>		<b>1.504.933</b>
Imposte sul reddito di esercizio		-1.303.297
<b>UTILE (PERDITE) DELL'ESERCIZIO</b>		<b>201.636</b>

<b>CONTO ECONOMICO (in euro)</b>	<b>2024</b>
A1. Ricavi delle vendite e delle prestazioni	4.084.940
A5. Altri Ricavi e Proventi	48.483.522
<b>TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>52.568.462</b>
B6. Per Materie Prime, sussidiarie, di consumo e di merci	-1.488.406
B7. Per servizi	-19.513.572
B8. per godimento di beni di terzi	-949.174
B9. Per il personale	-21.484.859
B10. Ammortamenti e svalutazioni	-5.706.847
B13. Altri accantonamenti	-1.441.334
B14. Oneri diversi di gestione	-469.813
<b>TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>-51.054.005</b>
<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>1.514.457</b>
C) TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-9.524
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE</b>	<b>1.504.933</b>
20. Imposte sul reddito di esercizio	-1.303.297
<b>21. UTILE (PERDITE) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>201.636</b>

<b>CONTO ECONOMICO RICLASSIFICATO</b>	<b>2024</b>
Ricavi dalle vendite e delle prestazioni	4.084.940
Altri ricavi e proventi	48.483.522
<b>VALORE DELLA PRODUZIONE OPERATIVA</b>	<b>52.568.462</b>
Costi della produzione	-22.420.965
<b>VALORE AGGIUNTO</b>	<b>30.147.497</b>
Costi del personale	-21.484.859
<b>MARGINE OPERATIVO LORDO</b>	<b>8.662.638</b>
Ammortamenti/accantonamenti e svalutazioni	-7.148.181
<b>REDDITO OPERATIVO</b>	<b>1.514.457</b>
Saldo dell'attività finanziaria	-9.524
<b>RISULTATO LORDO</b>	<b>1.504.933</b>
Imposte sul reddito	-1.303.297
<b>UTILE (PERDITE) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>201.636</b>

PRINCIPALI DATI PATRIMONIALI (in euro)

<b>STATO PATRIMONIALE RICLASSIFICATO</b>	<b>31/12/2024</b>	<b>01/01/2024</b>
<b>ATTIVO</b>		
Immobilizzazioni immateriali	-583.366	-542.946
Immobilizzazioni materiali	-32.371.663	-17.228.320
Immobilizzazioni Finanziarie	-284.181	-296.764
<b>CAPITALE FISSO</b>	<b>-33.239.210</b>	<b>-18.068.030</b>
Ratei e risconti attivi	-8.092.000	-10.415.234
Liquidità differite	-4.145.113	-5.929.649
Liquidità immediate	-47.728.384	-42.821.994
<b>CAPITALE CIRCOLANTE</b>	<b>-59.965.497</b>	<b>-59.166.877</b>
<b>TOTALE IMPIEGHI (CAP.INVESTITO)</b>	<b>-93.204.707</b>	<b>-77.234.907</b>
<b>PASSIVO</b>		
Fondo di dotazione	2.065.828	2.065.828
Riserve	2.461.382	2.461.382
Risultato di esercizio	201.636	0
<b>PATRIMONIO NETTO</b>	<b>4.728.846</b>	<b>4.527.210</b>
Finanziamenti M/L termine	113.026	187.908
Fondo TFR	10.861.584	10.358.655
Altre fonti a medio/lungo termine	4.571.222	3.788.420
<b>PASSIVO CONSOLIDATO</b>	<b>15.545.832</b>	<b>14.334.983</b>
Fornitori	10.883.492	6.304.544
Altre fonti a breve termine	4.110.073	2.999.888
Ratei e risconti passivi	57.936.464	49.068.282
<b>PASSIVO CORRENTE</b>	<b>72.930.029</b>	<b>58.372.714</b>
<b>TOTALE FONTI (CAP. DI FINANZIAMENTO)</b>	<b>93.204.707</b>	<b>77.234.907</b>

ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO

Nel corso dell'esercizio l'Ente ha sostenuto rilevanti costi per la statutaria attività di ricerca e sviluppo, in considerazione di quanto esposto nel precedente paragrafo "L'attività nel corso dell'esercizio 2024". Tali costi sono stati spesi a Conto economico, non rilevandosi le caratteristiche per una loro contabilizzazione a cespite.

AZIONI PROPRIE, AZIONI O QUOTE DI SOCIETÀ CONTROLLANTI POSSEDUTE O ACQUISTATE

La fattispecie non rileva.

RAPPORTI CON LE SOCIETÀ CONTROLLATE, COLLEGATE, CONTROLLANTI E IMPRESE SOTTOPOSTE AL CONTROLLO DI QUESTE ULTIME

Poiché l'Ente non ha partecipazioni di controllo, ne' di collegamento e non è controllata da una società, la fattispecie non rileva.

I rapporti con le società partecipate qualora siano di natura commerciale rispettano la vigente normativa sugli appalti e la legge 241/1990, mentre qualora siano nell'ambito istituzionale della ricerca rispettano la legge 241/1990.

## **PRINCIPALI FATTORI DI RISCHIO E INCERTEZZA A CUI L'ENTE È ESPOSTO**

I principali rischi identificati e gestiti dall'Ente, connessi alla propria operatività sono di seguito esposti.

### ***Rischio di credito***

Il rischio di credito rappresenta, in prima approssimazione, il rischio d'incorrere in perdite a causa dell'inadempienza o dell'insolvenza dei debitori. I crediti commerciali dell'Ente sono di breve durata e ripartiti su un elevato numero di controparti. Il valore contabile esprime il valore di presumibile realizzo.

### ***Rischio di liquidità***

Il rischio di liquidità origina dalla probabilità d'incorrere nella difficoltà di adempiere puntualmente alle proprie obbligazioni. L'Ente gestisce e programma i flussi di cassa con conseguente riduzione dei rischi.

### ***Rischio di tasso d'interesse***

Il rischio di tasso d'interesse deriva dalle modifiche nei tassi d'interesse sul mercato. L'Ente ha limitati debiti di natura finanziaria.

### ***Rischio operativo***

Il rischio operativo esprime il rischio di passività derivanti dall'inadeguatezza o dal mancato funzionamento di procedure, risorse umane e sistemi interni, come anche da eventi esterni.

L'Ente si è dotato di una struttura organizzativa e di un sistema di gestione con procedure atte a prevenire ed eventualmente contenere i rischi relativi all'inadeguatezza della propria struttura al rispetto delle norme, nonché i rischi di errore e frode.

## **UTILIZZO DI STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI**

L'Ente non ha mai sottoscritto strumenti finanziari derivati.

## **MISURE A TUTELA DELLA PRIVACY E DELLA SICUREZZA INFORMATICA**

L'OGS ha continuato con determinazione il percorso di trasformazione digitale intrapreso negli ultimi anni e si pone l'obiettivo di migliorare l'efficienza operativa, la sicurezza informatica e l'esperienza utente. In un contesto di crescente minaccia cibernetica, l'OGS si sta operando per adottare misure efficaci per migliorare la sicurezza informatica in conformità alle normative vigenti (in particolare la legge 90/2024 e la direttiva 2555/2022 NIS2).

## **RESPONSABILITÀ AMMINISTRATIVA**

L'Ente si è dotato di un Modello di organizzazione, gestione e controllo al fine di ottimizzare l'efficacia e la trasparenza nella gestione delle attività, integrato con le misure di prevenzione della corruzione e della trasparenza, il tutto dettagliato anche nel Piano integrato di attività e organizzazione 2025-2027.

## **AMBIENTE E SICUREZZA**

L'Ente ha intrapreso ormai da tempo tutte le iniziative necessarie nonché migliorative, anche oltre i minimi di legge, rivolte alla tutela dei luoghi di lavoro e dei lavoratori, secondo quanto disposto dalla legislazione in materia, avendo anche razionalmente ben valutato i rischi

di maggiori costi in casi di incidenti ed infortuni, nonché i risparmi sui premi assicurativi (Inail) in caso di comprovate migliorie apportate al sistema sicurezza sul lavoro.

A dimostrazione dell'attenzione che l'Ente pone nel valutare, prevenire e ridurre i rischi connessi alla salute e sicurezza dell'attività lavorativa favorendo la tutela dei lavoratori in merito a rischi e pericoli, l'OGS ha conseguito nel 2024 la certificazione UNI ISO 45001:2018 "Sistemi di gestione per la salute e sicurezza del lavoro" – organismo certificatore RINA SERVICES S.p.A..

## PERSONALE

Per quanto concerne il tema del capitale umano, che ha rappresentato e continua a rappresentare una priorità assoluta per l'OGS, nel 2024 sono state avviate e concluse le procedure concorsuali per il passaggio dal III livello professionale al II livello professionale per 15 unità di personale ricercatore e 8 unità di personale tecnologo. È continuato il reclutamento di personale amministrativo (6 collaboratori d'amministrazione e 2 funzionari) e tecnico (7 collaboratori tecnici) ed è proseguito il reclutamento di personale per aumentare le competenze di gestione della nave Laura Bassi. E' stato assunto un tecnologo (III livello professionale) vincitore del concorso pubblico per titoli ed esami (Bando 32/2023).

Sempre in tema di risorse umane l'Ente ha ottenuto la conferma del riconoscimento di Human Research Excellence in Research.

La valorizzazione e la formazione permanente delle risorse umane rappresentano per l'OGS priorità assolute. L'efficienza di un ente di ricerca e la sua capacità di affrontare le sfide globali, i cambiamenti velocissimi e la competizione internazionale dipendono, infatti, non solo dall'eccellenza dei talenti coinvolti, ma soprattutto dall'approccio con cui tutto il personale affronta la vita lavorativa.

Un'attenta politica di gestione del personale che valorizzi la competenza, che integri la dimensione di genere e attui le pari opportunità rappresenta lo strumento più efficace per consolidare il processo di crescita professionale qualificata, per rafforzare il senso di appartenenza all'istituzione e per garantire una maggiore efficacia ed efficienza nella gestione dell'Ente.

Qualifica	Livello	Personale a tempo indeterminato in forza	Personale a tempo indeterminato in aspettativa / congedo	Personale a tempo determinato
Direttore generale	-	-	-	1
Direttore sezione/centro	-	-	-	2
<b>Totale</b>		-	-	<b>3</b>
Dirigente di ricerca	I	12	2	-

Primo ricercatore	II	34	-	-
Ricercatore	III	32	-	15
<b>Totale</b>		<b>78</b>	<b>2</b>	<b>15</b>
Dirigente tecnologo	I	4	1	-
Primo tecnologo	II	34	-	-
Tecnologo	III	31	1	40
<b>Totale</b>		<b>69</b>	<b>2</b>	<b>40</b>
Collaboratore TER	IV	12	2	-
Collaboratore TER	V	11	-	-
Collaboratore TER	VI	19	-	13
<b>Totale</b>		<b>42</b>	<b>2</b>	<b>13</b>
Operatore tecnico	VI	6	-	-
Operatore tecnico	VII	-	-	2
Operatore tecnico	VIII	-	-	.
<b>Totale</b>		<b>6</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
Dirigente	I fascia	-	-	-
Dirigente	II fascia	1	-	1
<b>Totale</b>		<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Funzionario d'amm.	IV	6	1	-
Funzionario d'amm.	V	8	-	-
<b>Totale</b>		<b>14</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Collaboratore d'amm.	V	8	-	-
Collaboratore d'amm.	VI	4	-	-
Collaboratore d'amm.	VII	12	1	14
<b>Totale</b>		<b>24</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
Operatore d'amm.	VII	-	-	-
Operatore d'amm.	VIII	-	-	8
<b>Totale</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8</b>

<b>Totale complessivo</b>	<b>234</b>	<b>8</b>	<b>96</b>
---------------------------	------------	----------	-----------

<b>Altro personale</b>	
Assegni di ricerca	48
Borse di studio	7
Comandi in entrata	1
Dottorandi	58
Borse Marie Curie	-
<b>Totale</b>	<b>114</b>

### SEDI SECONDARIE

Ai sensi del comma 4 dell'art. 2428 Codice civile, si fornisce l'elenco delle sedi secondarie dell'Ente al 31.12.2024:

- Trieste – via Piccard n. 54
- Trieste – via Beirut n. 2/4
- Udine – via Treviso n. 55
- Udine – via Selvuzzis n. 53
- Venezia – via della Libertà n. 12
- Livorno – via del Cedro n. 36/38
- Latera – via I Maggio snc
- Milazzo (ME) – via dei Mille n. 28
- Lipari (ME) – via San Pietro snc

### EVOLUZIONE PREVEDIBILE DELLA GESTIONE

Nel 2025 si concluderà la progettualità legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) che ha impegnato consistentemente sia il comparto amministrativo che quello scientifico dell'Ente per la realizzazione dei numerosi progetti finanziati nell'ambito della missione 4, componente 2, linee di investimento 1.1, 1.3, 1.4, 1.5 e 3.1.

I progetti PNRR dell'OGS nella Missione 4 Componente 2 – Dalla ricerca all'impresa sono:

- Investimento 1.1 | Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)
- Investimento 1.3 | Partenariati estesi a Università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca
- Investimento 1.4 | Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies
- Investimento 1.5 | Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità"

- Investimento 3.1 | Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione

### M4C2 - Investimento 3.1 | Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione

Tipologia	Progetto	Coordinatore	Ruolo OGS	Avvio	Conclusione	Finanziamento totale	Quota OGS
IR	ECCSELLENT	OGS	Capofila	1/11/2022	31/10/2025	16.500.000,00 €	6.692.657,00 €
IR	ITINERIS	CNR	Beneficiario	1/11/2022	31/10/2025	155.208.808,00 €	17.541.772,00 €
IR	MEET	INGV	Beneficiario	1/11/2022	31/10/2025	43.000.000,00 €	649.997,00 €
IR	SUS-MIRRI.IT	UniTO	Beneficiario	1/11/2022	31/10/2025	16.949.360,00 €	292.339,00 €
IR	GeoSciences IR	ISPRA	Beneficiario	1/10/2022	30/9/2025	16.671.850,00 €	1.663.507,00 €
IR	TeRABIT	INFN	Beneficiario	1/1/2023	31/12/2025	41.000.000,00 €	9.665.999,00 €
IR	EMBRC-UP	SZN	Beneficiario	1/9/2022	31/8/2025	20.495.193,00 €	405.530,00 €
ITEC	TRITON	OGS	Capofila	1/10/2022	31/12/2025	9.549.875,00 €	9.549.875,00 €

M4C2 - Investimento 1.3 | Partenariati estesi a Università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca

M4C2 - Investimento 1.4 | Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies

M4C2 - Investimento 1.5 | Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità"

Tipologia	Progetto	Coordinatore	Ruolo OGS	Avvio	Conclusione	Finanziamento totale	Quota OGS
PE	RETURN	UniNA	Beneficiario	1/12/2022	30/11/2025	115.099.876,00 €	5.266.991,00 €
EI	INEST	UniPA	Beneficiario	1/9/2022	31/12/2025	109.866.032,00 €	1.885.492,00 €
CN	NBFC	CNR	Beneficiario	1/9/2022	31/12/2025	320.026.665,00 €	3.050.023,00 €

M4C2 - Investimento 1.1 | Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)

Tipologia	Progetto	Coordinatore	Ruolo OGS	Avvio	Conclusione	Finanziamento totale	Quota OGS
PRIN 2022	MEFISTO	OGS	Capofila	1/12/2023	30/11/2025	239.781,00 €	129.600,00 €
PRIN 2022	SMILE	OGS	Capofila	1/12/2023	30/11/2025	265.256,00 €	86.359,00 €
PRIN 2022	CO2-RESTO	UniPG	Beneficiario	1/12/2023	30/11/2025	223.436,00 €	37.341,00 €
PRIN 2022	SWIM	UniPD	Beneficiario	1/12/2023	30/11/2025	295.642,00 €	128.684,00 €
PRIN 2022	STORECO2	UniPI	Beneficiario	1/12/2023	30/11/2025	232.829,00 €	98.382,00 €

L'Ente ha messo in atto, anche per il 2025, iniziative volte a garantire continuità sia per quanto concerne il mantenimento dei posti di lavoro sia per confermare l'impegno nella ricerca:

- ha previsto un piano di fabbisogno del personale che porti ad un rafforzamento delle capacità gestionali-amministrative e parallelamente potenzi il comparto della ricerca;
- ha continuato con la sottomissione di progetti di grande rilevanza: entro il 30 giugno sottometterà ben nove progetti ai bandi MUR 307/2025 e 310/2025 volti al sostegno di iniziative per il rafforzamento delle filiere strategiche e delle infrastrutture di ricerca;
- ha sottomesso anche un importante progetto, denominato BLU-NET per rispondere all'Avviso della Regione Sicilia relativo all'Azione 114 del PR FESR 2021/2027 "Sostegno alle infrastrutture di ricerca";
- sta sottomettendo sei progetti al bando Interreg Italia-Croazia;
- ha potenziato la rete dei contatti con l'industria per rafforzare le attività di trasferimento tecnologico.

Nonostante il grande impegno legato alla progettualità del PNRR, la capacità dell'OGS di acquisire progetti e servizi (a livello nazionale e internazionale) non si è arrestata. Tra la fine del 2024 e i primi mesi del 2025 l'Ente si è aggiudicato, partecipando a bandi competitivi, ben 3 progetti internazionali con il ruolo di capofila. Per la prima volta l'OGS è capofila di un progetto europeo RIVIERADE, finanziato dal programma Horizon Europe per studiare l'impatto degli apporti fluviali sui mari costieri. Nell'ambito della cooperazione transfrontaliera, l'Ente è capofila del progetto FROST.INI, finanziato dal programma Interreg Italia-Austria, che ha l'obiettivo di studiare le dinamiche del permafrost per migliorare la resilienza delle infrastrutture in alta quota, e del progetto BIOTILES, finanziato dal programma Interreg Italia-Slovenia e volto ad aumentare la resilienza degli ecosistemi lagunari con l'applicazione di tecnologie innovative e integrate. Inoltre, l'OGS si è aggiudicato un ulteriore progetto FUSE, con il ruolo di capofila, partecipando ad un bando della Regione Friuli Venezia Giulia finalizzato a supportare la Hydrogen Valley, che ha l'obiettivo di identificare aree di stoccaggio dell'idrogeno, in particolare quello verde derivante da fonti rinnovabili, utilizzato come materia prima, combustibile, vettore o accumulatore di energia e parte del sistema integrato energetico del futuro.

Oltre a questi sono attivi nel 2025 numerosi progetti finanziati dal programma Horizon, i tender europei EMODNET (European Marine Observation and Data Network) e Copernicus, la partecipazione a progetti finanziati dai programmi transfrontalieri Interreg Italia-Slovenia e Italia-Croazia e dal Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA).

Anche le attività di servizio continueranno per tutto il 2025. L'OGS, come mandante di un RTI, si è aggiudicato la gara bandita dall'Autorità di Sistema Portuale dell'Adriatico Orientale per il monitoraggio del porto di Trieste. Questo consentirà di continuare le attività già intraprese nel triennio precedente. Continuano, inoltre, le attività per ENI, per la società Terminale Adriatico LNG e per ACEGASAPSAMGA, mentre per il settore sismologico sono rilevanti le attività di monitoraggio delle concessioni di stoccaggio eseguite per conto di Edison Stoccaggio e di Italgas.

Nella primavera 2025 la N/R Laura Bassi ha completato la XL campagna in Antartide nell'ambito del PNRA e si appresta a organizzare e realizzare la campagna XLI. Le campagne antartiche della N/R Laura Bassi vengono gestite completamente dall'OGS come Soggetto

attuatore del PNRA, come sancito dal Decreto MUR n. 170 del 20.07.2022 dal titolo “Regolamento recante le modalità per l’approvazione e per l’aggiornamento del Piano nazionale di ricerche in Antartide, i soggetti attuatori e i meccanismi di coordinamento tra le amministrazioni pubbliche interessate”, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale l’8.11.2022.

Poiché il trasferimento tecnologico e la costruzione d’impresa rappresentano i punti deboli dell’OGS come già segnalato dalla Commissione ministeriale di valutazione dei Piani Triennali di Attività, l’OGS sta lavorando per presentare una proposta di creazione di una KIC (Knowledge and Innovation Community) nel settore degli ecosistemi marini, marittimi e delle acque per rispondere a un bando emanato dall’Istituto Europeo di innovazione e Tecnologia (EIT). Nell’ambito della proposta è prevista la costituzione di un Co-location center a Trieste. Il co-location è un centro fisico che funge da hub di innovazione e collaborazione, dove i partner della KIC possono interagire, scambiare conoscenze e collaborare.

La costante attenzione al proprio capitale umano, che ha consentito all’OGS di conseguire nel 2024 il rinnovo del riconoscimento “Human Resources Excellence in Research” già conseguito dall’Ente nel 2013, comporta che nel corso del 2025 sarà necessario seguire il cronoprogramma delle azioni approvate della Commissione Europea per adeguare le politiche del personale agli indirizzi europei adottando tutti i principi della Carta Europea dei Ricercatori.

Sempre nel 2025 l’Ente completerà le procedure per favorire la legittima aspettativa di carriera per chi abbia conseguito risultati di pregio e, pertanto, in applicazione dell’art. 15 del CCNL 2002-2005, ha già bandito concorsi per il passaggio dal II livello al I livello professionale per tecnologi e si appresta a bandire concorsi aperti anche per dirigenti di ricerca. Continuerà anche l’azione di rafforzamento del comparto tecnico-amministrativo-gestionale come previsto dal PIAO.

## **CONCLUSIONI**

In conclusione, il 2024, caratterizzato dalla realizzazione della progettualità legata al PNRR, ha confermato il percorso di crescita dell’Ente che ha dimostrato di essere una sempre più consolidata realtà scientifica nazionale e internazionale, con una costante capacità di attrarre fondi, progetti e talenti, garantendo una sempre crescente qualità scientifica e una incrementata capacità di azione multidisciplinare.

Nel 2024 gli indirizzi e gli obiettivi previsti nel Bilancio di Previsione 2024, nel Piano Triennale di Attività e nel Piano integrato di Attività e Organizzazione sono stati raggiunti.

Alla luce delle considerazioni svolte nei punti precedenti e di quanto esposto nella Nota Integrativa, si propone di destinare il risultato d’esercizio in conformità con la proposta formulata nella Nota Integrativa stessa.

Borgo Grotta Gigante, 30 giugno 2025

Il Presidente del Consiglio di amministrazione

Prof. Nicola Casagli

## Prospetto di classificazione della spesa in missioni e programmi

PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLE SPESE PER MISSIONI E PROGRAMMI ( <i>Allegato 6 articolo 8 Decreto MEF 1 ottobre 2013</i> )			
			<b>Anno 2024</b>
			<b>in euro</b>
MISSIONE	PROGRAMMA	GRUPPO COFOG	
<b>MISSIONE 017 - Ricerca e innovazione</b>			
	<i>PROGRAMMA 22 - Ricerca scientifica e tecnologica di base ed applicata</i>		63.271.838,57
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente	
	<b>Totale missione 017 - Ricerca e innovazione</b>		<b>63.271.838,57</b>
<b>MISSIONE 032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche</b>			
	<i>PROGRAMMA 2 - Indirizzo politico</i>		137.741,75
	<i>PROGRAMMA 3 - Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza</i>		2.562.012,72
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente	
	<b>Totale missione 032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche</b>		<b>2.699.754,47</b>
<b>MISSIONE 50 - Debito da finanziamento dell'amministrazione</b>			
	<i>PROGRAMMA 1 - Quota interessi ammortamento mutui e prestiti obbligazionari</i>		2.452,63
	<i>PROGRAMMA 2 - Quota capitale ammortamento mutui e prestiti obbligazionari</i>		74.881,61
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente	
	<b>Totale missione 50 - Debito da finanziamento dell'amministrazione</b>		<b>77.334,24</b>
<b>MISSIONE 99 - Servizi per conto terzi</b>			
	<i>PROGRAMMA 1 - Servizi per conto terzi e Partite di giro</i>		2.363.647,86
	<i>PROGRAMMA 2 - Operazioni in qualita di sostituto di imposta</i>		10.192.973,92
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente	
	<b>Totale missione 99 - Servizi per conto terzi</b>		<b>12.556.621,78</b>
		<b>Totale spese</b>	<b>78.605.549,06</b>

# Prospetti SIOPE

# PROSPETTO SIOPE

Tipo stampa	Esercizio	UE Autonoma	UE	Tipo Siope	Sotto Tipo Siope	Livello	Periodo
Sintetica	2024	UE.OGS - Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	UE.OGS - Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	Tutti	Tutti	Ultimo livello	01/01/2024 - 31/12/2024

## Entrate

Codice SIOPE	Incassi
SX.E - ENTRATE	83.511.928,99
SX.E.2 - TRASFERIMENTI CORRENTI	58.202.789,59
SX.E.2.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI	58.202.789,59
SX.E.2.01.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	54.014.409,44
SX.E.2.01.01.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI	51.379.340,50
SX.E.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da Ministeri	50.065.424,52
SX.E.2.01.01.01.013 - Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	1.277.901,92
SX.E.2.01.01.01.999 - Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	36.014,06
SX.E.2.01.01.02 - TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI	2.635.068,94
SX.E.2.01.01.02.001 - Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	2.070.068,94
SX.E.2.01.01.02.008 - Trasferimenti correnti da Università	565.000,00
SX.E.2.01.02 - TRASFERIMENTI CORRENTI DA FAMIGLIE	20.319,00
SX.E.2.01.02.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI DA FAMIGLIE	20.319,00
SX.E.2.01.02.01.001 - Trasferimenti correnti da famiglie	20.319,00
SX.E.2.01.05 - TRASFERIMENTI CORRENTI DALL'UNIONE EUROPEA E DAL RESTO DEL MONDO	4.168.061,15
SX.E.2.01.05.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI DALL'UNIONE EUROPEA	3.434.158,89
SX.E.2.01.05.01.999 - Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	3.434.158,89
SX.E.2.01.05.02 - TRASFERIMENTI CORRENTI DAL RESTO DEL MONDO	733.902,26
SX.E.2.01.05.02.001 - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	733.902,26

SX.E.3 - ENTRATE EXTRATRIBUTARIE	9.611.143,37
SX.E.3.01 - VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI BENI	4.745.384,95
SX.E.3.01.01 - VENDITA DI BENI	596,25
SX.E.3.01.01.01 - VENDITA DI BENI	596,25
SX.E.3.01.01.01.006 - Proventi dalla vendita di riviste e pubblicazioni	596,25
SX.E.3.01.02 - ENTRATE DALLA VENDITA E DALL'EROGAZIONE DI SERVIZI	4.744.788,70
SX.E.3.01.02.01 - ENTRATE DALLA VENDITA DI SERVIZI	4.744.788,70
SX.E.3.01.02.01.022 - Proventi da servizi di accesso a banche dati e pubblicazioni on line	137.580,69
SX.E.3.01.02.01.027 - Proventi da consulenze	17.950,82
SX.E.3.01.02.01.036 - Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	3.275.802,30
SX.E.3.01.02.01.038 - Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	395.254,62
SX.E.3.01.02.01.999 - Proventi da servizi n.a.c.	918.200,27
SX.E.3.03 - INTERESSI ATTIVI	0,49
SX.E.3.03.03 - ALTRI INTERESSI ATTIVI	0,49
SX.E.3.03.03.03 - INTERESSI ATTIVI DA CONTI DELLA TESORERIA DELLO STATO O DI ALTRE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	0,49
SX.E.3.03.03.03.001 - Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre Amministrazioni pubbliche	0,49
SX.E.3.05 - RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI	4.865.757,93
SX.E.3.05.01 - INDENNIZZI DI ASSICURAZIONE	3.521,20
SX.E.3.05.01.01 - INDENNIZZI DI ASSICURAZIONE CONTRO I DANNI	1.390,00
SX.E.3.05.01.01.001 - Indennizzi di assicurazione su beni immobili	1.390,00
SX.E.3.05.01.99 - ALTRI INDENNIZZI DI ASSICURAZIONE N.A.C.	2.131,20
SX.E.3.05.01.99.999 - Altri indennizzi di assicurazione n.a.c.	2.131,20
SX.E.3.05.02 - RIMBORSI IN ENTRATA	200.180,64
SX.E.3.05.02.01 - RIMBORSI RICEVUTI PER SPESE DI PERSONALE (COMANDO, DISTACCO, FUORI RUOLO, CONVENZIONI, ECC...)	79.176,93
SX.E.3.05.02.01.001 - Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	79.176,93
SX.E.3.05.02.02 - ENTRATE PER RIMBORSI DI IMPOSTE	121.003,71
SX.E.3.05.02.02.003 - Entrate da rimborsi di imposte dirette	121.003,71

SX.E.3.05.99 - ALTRE ENTRATE CORRENTI N.A.C.	4.662.056,09
SX.E.3.05.99.99 - ALTRE ENTRATE CORRENTI N.A.C.	4.662.056,09
SX.E.3.05.99.99.999 - Altre entrate correnti n.a.c.	4.662.056,09
SX.E.4 - ENTRATE IN CONTO CAPITALE	2.508.208,20
SX.E.4.02 - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	2.500.000,00
SX.E.4.02.01 - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	2.500.000,00
SX.E.4.02.01.01 - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI	2.500.000,00
SX.E.4.02.01.01.999 - Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	2.500.000,00
SX.E.4.04 - ENTRATE DA ALIENAZIONE DI BENI MATERIALI E IMMATERIALI	8.208,20
SX.E.4.04.01 - ALIENAZIONE DI BENI MATERIALI	8.208,20
SX.E.4.04.01.05 - ALIENAZIONE DI ATTREZZATURE	8.208,20
SX.E.4.04.01.05.001 - Attrezzature scientifiche	8.208,20
SX.E.9 - ENTRATE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO (CONTI TRANSITORI)	13.189.787,83
SX.E.9.01 - ENTRATE PER PARTITE DI GIRO	13.189.787,83
SX.E.9.01.02 - RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE	9.566.057,54
SX.E.9.01.02.01 - RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE PER CONTO TERZI	4.192.010,06
SX.E.9.01.02.01.001 - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	4.192.010,06
SX.E.9.01.02.02 - RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE PER CONTO TERZI	5.277.420,87
SX.E.9.01.02.02.001 - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	5.277.420,87
SX.E.9.01.02.99 - ALTRE RITENUTE AL PERSONALE DIPENDENTE PER CONTO DI TERZI	96.626,61
SX.E.9.01.02.99.999 - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	96.626,61
SX.E.9.01.03 - RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO	43.919,82
SX.E.9.01.03.01 - RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO PER CONTO TERZI	33.022,99
SX.E.9.01.03.01.001 - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	33.022,99
SX.E.9.01.03.02 - RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO PER CONTO TERZI	10.896,83
SX.E.9.01.03.02.001 - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	10.896,83
SX.E.9.01.99 - ALTRE ENTRATE PER PARTITE DI GIRO	3.579.810,47

SX.E.9.01.99.03 - RIMBORSO DI FONDI ECONOMICI E CARTE AZIENDALI	2.000,00
SX.E.9.01.99.03.001 - Rimborso di fondi economici e carte aziendali	2.000,00
SX.E.9.01.99.99 - ALTRE ENTRATE PER PARTITE DI GIRO DIVERSE	3.577.810,47
SX.E.9.01.99.99.999 - Altre entrate per partite di giro diverse	3.577.810,47
<b>TOTALE INCASSI</b>	<b>83.511.928,99</b>

## Uscite

Codice SIOPE	Pagamenti
SX.U - USCITE	78.605.549,06
SX.U.1 - SPESE CORRENTI	44.724.077,98
SX.U.1.01 - REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE	20.188.992,50
SX.U.1.01.01 - RETRIBUZIONI LORDE	16.293.364,24
SX.U.1.01.01.01 - RETRIBUZIONI IN DENARO	15.983.001,30
SX.U.1.01.01.01.002 - Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	9.397.256,63
SX.U.1.01.01.01.003 - Straordinario per il personale a tempo indeterminato	62.756,25
SX.U.1.01.01.01.004 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	1.715.683,16
SX.U.1.01.01.01.006 - Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	3.326.817,49
SX.U.1.01.01.01.007 - Straordinario per il personale a tempo determinato	10.242,41
SX.U.1.01.01.01.008 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	469.430,80
SX.U.1.01.01.01.009 - Assegni di ricerca	1.000.814,56
SX.U.1.01.01.02 - ALTRE SPESE PER IL PERSONALE	310.362,94
SX.U.1.01.01.02.002 - Buoni pasto	239.240,68
SX.U.1.01.01.02.999 - Altre spese per il personale n.a.c.	71.122,26
SX.U.1.01.02 - CONTRIBUTI SOCIALI A CARICO DELL'ENTE	3.895.628,26
SX.U.1.01.02.01 - CONTRIBUTI SOCIALI EFFETTIVI A CARICO DELL'ENTE	3.895.628,26
SX.U.1.01.02.01.001 - Contributi obbligatori per il personale	3.796.006,98
SX.U.1.01.02.01.002 - Contributi previdenza complementare	8.682,16

SX.U.1.01.02.01.003 - Contributi per indennità di fine rapporto	71,32
SX.U.1.01.02.01.999 - Altri contributi sociali effettivi n.a.c.	90.867,80
SX.U.1.02 - IMPOSTE E TASSE A CARICO DELL'ENTE	1.381.073,02
SX.U.1.02.01 - IMPOSTE, TASSE E PROVENTI ASSIMILATI A CARICO DELL'ENTE	1.381.073,02
SX.U.1.02.01.01 - IMPOSTA REGIONALE SULLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE (IRAP)	1.331.626,01
SX.U.1.02.01.01.001 - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	1.331.626,01
SX.U.1.02.01.02 - IMPOSTA DI REGISTRO E DI BOLLO	6.037,72
SX.U.1.02.01.02.001 - Imposta di registro e di bollo	6.037,72
SX.U.1.02.01.06 - TASSA E/O TARIFFA SMALTIMENTO RIFIUTI SOLIDI URBANI	13.803,93
SX.U.1.02.01.06.001 - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	13.803,93
SX.U.1.02.01.09 - TASSA DI CIRCOLAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE (TASSA AUTOMOBILISTICA)	941,18
SX.U.1.02.01.09.001 - Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	941,18
SX.U.1.02.01.10 - IMPOSTA SUL REDDITO DELLE PERSONE GIURIDICHE (EX IRPEG)	11.438,00
SX.U.1.02.01.10.001 - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	11.438,00
SX.U.1.02.01.99 - IMPOSTE, TASSE E PROVENTI ASSIMILATI A CARICO DELL'ENTE N.A.C.	17.226,18
SX.U.1.02.01.99.999 - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	17.226,18
SX.U.1.03 - ACQUISTO DI BENI E SERVIZI	15.691.623,13
SX.U.1.03.01 - ACQUISTO DI BENI	962.471,34
SX.U.1.03.01.01 - GIORNALI, RIVISTE E PUBBLICAZIONI	189.607,64
SX.U.1.03.01.01.001 - Giornali e riviste	116.001,84
SX.U.1.03.01.01.002 - Pubblicazioni	73.605,80
SX.U.1.03.01.02 - ALTRI BENI DI CONSUMO	772.863,70
SX.U.1.03.01.02.001 - Carta, cancelleria e stampati	66.294,67
SX.U.1.03.01.02.002 - Carburanti, combustibili e lubrificanti	43.339,04
SX.U.1.03.01.02.004 - Vestiario	15.823,62
SX.U.1.03.01.02.005 - Accessori per uffici e alloggi	101,99
SX.U.1.03.01.02.006 - Materiale informatico	127.690,43

SX.U.1.03.01.02.007 - Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	257.538,46
SX.U.1.03.01.02.009 - Beni per attività di rappresentanza	2.299,60
SX.U.1.03.01.02.999 - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	259.775,89
SX.U.1.03.02 - ACQUISTO DI SERVIZI	14.729.151,79
SX.U.1.03.02.01 - ORGANI E INCARICHI ISTITUZIONALI DELL'AMMINISTRAZIONE	137.741,75
SX.U.1.03.02.01.001 - Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	84.466,08
SX.U.1.03.02.01.002 - Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	31.068,51
SX.U.1.03.02.01.008 - Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	22.207,16
SX.U.1.03.02.02 - ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITÀ E SERVIZI PER TRASFERTA	967.816,22
SX.U.1.03.02.02.001 - Rimborso per viaggio e trasloco	789.200,60
SX.U.1.03.02.02.005 - Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	122.452,72
SX.U.1.03.02.02.999 - Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c	56.162,90
SX.U.1.03.02.04 - ACQUISTO DI SERVIZI PER FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE DELL'ENTE	189.495,48
SX.U.1.03.02.04.004 - Acquisto di servizi per formazione obbligatoria	93.304,86
SX.U.1.03.02.04.999 - Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	96.190,62
SX.U.1.03.02.05 - UTENZE E CANONI	503.846,27
SX.U.1.03.02.05.001 - Telefonia fissa	8.075,89
SX.U.1.03.02.05.002 - Telefonia mobile	26.661,37
SX.U.1.03.02.05.003 - Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	105.732,97
SX.U.1.03.02.05.004 - Energia elettrica	202.694,60
SX.U.1.03.02.05.005 - Acqua	6.266,25
SX.U.1.03.02.05.006 - Gas	99.968,90
SX.U.1.03.02.05.007 - Spese di condominio	30.360,64
SX.U.1.03.02.05.999 - Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	24.085,65
SX.U.1.03.02.07 - UTILIZZO DI BENI DI TERZI	934.502,77
SX.U.1.03.02.07.001 - Locazione di beni immobili	355.902,22
SX.U.1.03.02.07.002 - Noleggi di mezzi di trasporto	137.201,99

SX.U.1.03.02.07.003 - Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie	14.066,47
SX.U.1.03.02.07.004 - Noleggi di hardware	12.723,08
SX.U.1.03.02.07.006 - Licenze d'uso per software	378.438,19
SX.U.1.03.02.07.007 - Altre licenze	852,00
SX.U.1.03.02.07.008 - Noleggi di impianti e macchinari	296,00
SX.U.1.03.02.07.999 - Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	35.022,82
SX.U.1.03.02.09 - MANUTENZIONE ORDINARIA E RIPARAZIONI	655.524,01
SX.U.1.03.02.09.001 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	119.734,64
SX.U.1.03.02.09.003 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi	10,00
SX.U.1.03.02.09.004 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	142.558,10
SX.U.1.03.02.09.005 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	24.045,64
SX.U.1.03.02.09.006 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	85.647,62
SX.U.1.03.02.09.008 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	271.697,61
SX.U.1.03.02.09.011 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di altri beni materiali	11.830,40
SX.U.1.03.02.10 - CONSULENZE	31.834,00
SX.U.1.03.02.10.002 - Esperti per commissioni, comitati e consigli	31.834,00
SX.U.1.03.02.11 - PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	444.149,14
SX.U.1.03.02.11.001 - Interpretariato e traduzioni	13.209,74
SX.U.1.03.02.11.008 - Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	21.808,39
SX.U.1.03.02.11.009 - Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	279.837,53
SX.U.1.03.02.11.999 - Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	129.293,48
SX.U.1.03.02.12 - LAVORO FLESSIBILE, QUOTA LSU E ACQUISTO DI SERVIZI DA AGENZIE DI LAVORO INTERINALE	188.884,56
SX.U.1.03.02.12.001 - Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	88.812,96
SX.U.1.03.02.12.003 - Collaborazioni coordinate e a progetto	13.532,88
SX.U.1.03.02.12.999 - Altre forme di lavoro flessibile n.a.c.	86.538,72
SX.U.1.03.02.13 - SERVIZI AUSILIARI PER IL FUNZIONAMENTO DELL'ENTE	9.053.107,50
SX.U.1.03.02.13.001 - Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	104.913,61

SX.U.1.03.02.13.002 - Servizi di pulizia e lavanderia	181.178,18
SX.U.1.03.02.13.003 - Trasporti, traslochi e facchinaggio	15.135,58
SX.U.1.03.02.13.004 - Stampa e rilegatura	26.788,16
SX.U.1.03.02.13.006 - Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	17.915,08
SX.U.1.03.02.13.999 - Altri servizi ausiliari n.a.c.	8.707.176,89
SX.U.1.03.02.16 - SERVIZI AMMINISTRATIVI	158.860,00
SX.U.1.03.02.16.001 - Pubblicazione bandi di gara	6.840,25
SX.U.1.03.02.16.002 - Spese postali	1.567,62
SX.U.1.03.02.16.999 - Altre spese per servizi amministrativi	150.452,13
SX.U.1.03.02.17 - SERVIZI FINANZIARI	35.432,81
SX.U.1.03.02.17.001 - Commissioni per servizi finanziari	35.121,15
SX.U.1.03.02.17.999 - Spese per servizi finanziari n.a.c.	311,66
SX.U.1.03.02.18 - SERVIZI SANITARI	30.734,58
SX.U.1.03.02.18.001 - Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	30.734,58
SX.U.1.03.02.19 - SERVIZI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	686.838,51
SX.U.1.03.02.19.001 - Gestione e manutenzione applicazioni	64.383,86
SX.U.1.03.02.19.002 - Assistenza all'utente e formazione	48.029,36
SX.U.1.03.02.19.004 - Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	141.153,13
SX.U.1.03.02.19.006 - Servizi di sicurezza	124.742,55
SX.U.1.03.02.19.007 - Servizi di gestione documentale	8.138,51
SX.U.1.03.02.19.010 - Servizi di consulenza e prestazioni professionali ICT	37.877,95
SX.U.1.03.02.19.999 - Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	262.513,15
SX.U.1.03.02.99 - ALTRI SERVIZI	710.384,19
SX.U.1.03.02.99.003 - Quote di associazioni	171.371,23
SX.U.1.03.02.99.009 - Acquisto di servizi per verde e arredo urbano	2.553,60
SX.U.1.03.02.99.011 - Servizi per attività di rappresentanza	4.790,22
SX.U.1.03.02.99.013 - Comunicazione WEB	5.256,00

SX.U.1.03.02.99.999 - Altri servizi diversi n.a.c.	526.413,14
SX.U.1.04 - TRASFERIMENTI CORRENTI	6.637.153,50
SX.U.1.04.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	3.628.350,90
SX.U.1.04.01.01 - TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI CENTRALI	2.121.537,48
SX.U.1.04.01.01.013 - Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	2.121.537,48
SX.U.1.04.01.02 - TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI	1.506.813,42
SX.U.1.04.01.02.001 - Trasferimenti correnti a Regioni e province autonome	50.385,39
SX.U.1.04.01.02.003 - Trasferimenti correnti a Comuni	18.671,56
SX.U.1.04.01.02.008 - Trasferimenti correnti a Università	1.437.756,47
SX.U.1.04.02 - TRASFERIMENTI CORRENTI A FAMIGLIE	1.803.061,06
SX.U.1.04.02.01 - INTERVENTI PREVIDENZIALI	834.148,63
SX.U.1.04.02.01.002 - Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	834.148,63
SX.U.1.04.02.03 - BORSE DI STUDIO, DOTTORATI DI RICERCA E CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA	968.912,43
SX.U.1.04.02.03.001 - Borse di studio	950.470,44
SX.U.1.04.02.03.003 - Dottorati di ricerca	14.441,99
SX.U.1.04.02.03.005 - Tirocini formativi curriculari	4.000,00
SX.U.1.04.03 - TRASFERIMENTI CORRENTI A IMPRESE	93.264,12
SX.U.1.04.03.99 - TRASFERIMENTI CORRENTI A ALTRE IMPRESE	93.264,12
SX.U.1.04.03.99.999 - Trasferimenti correnti a altre imprese	93.264,12
SX.U.1.04.05 - TRASFERIMENTI CORRENTI VERSATI ALL'UNIONE EUROPEA E AL RESTO DEL MONDO	1.112.477,42
SX.U.1.04.05.04 - TRASFERIMENTI CORRENTI AL RESTO DEL MONDO	139.000,00
SX.U.1.04.05.04.001 - Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	139.000,00
SX.U.1.04.05.99 - ALTRI TRASFERIMENTI CORRENTI ALLA UE	973.477,42
SX.U.1.04.05.99.001 - Altri Trasferimenti correnti alla UE	973.477,42
SX.U.1.07 - INTERESSI PASSIVI	2.452,63
SX.U.1.07.05 - INTERESSI SU MUTUI E ALTRI FINANZIAMENTI A MEDIO LUNGO TERMINE	2.452,63
SX.U.1.07.05.05 - INTERESSI PASSIVI SU MUTUI E ALTRI FINANZIAMENTI A MEDIO LUNGO TERMINE AD ALTRI SOGGETTI	2.452,63

SX.U.1.07.05.05.999 - Interessi passivi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine ad altri soggetti	2.452,63
SX.U.1.09 - RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE	149.552,43
SX.U.1.09.01 - RIMBORSI PER SPESE DI PERSONALE (COMANDO, DISTACCO, FUORI RUOLO, CONVENZIONI, ECC...)	149.552,43
SX.U.1.09.01.01 - RIMBORSI PER SPESE DI PERSONALE (COMANDO, DISTACCO, FUORI RUOLO, CONVENZIONI, ECC...)	149.552,43
SX.U.1.09.01.01.001 - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	149.552,43
SX.U.1.10 - ALTRE SPESE CORRENTI	673.230,77
SX.U.1.10.03 - VERSAMENTI IVA A DEBITO	459.387,76
SX.U.1.10.03.01 - VERSAMENTI IVA A DEBITO PER LE GESTIONI COMMERCIALI	459.387,76
SX.U.1.10.03.01.001 - Versamenti IVA a debito per le gestioni commerciali	459.387,76
SX.U.1.10.04 - PREMI DI ASSICURAZIONE	85.743,79
SX.U.1.10.04.01 - PREMI DI ASSICURAZIONE CONTRO I DANNI	50.344,56
SX.U.1.10.04.01.001 - Premi di assicurazione su beni mobili	16.572,77
SX.U.1.10.04.01.002 - Premi di assicurazione su beni immobili	28,00
SX.U.1.10.04.01.003 - Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	13.006,00
SX.U.1.10.04.01.999 - Altri premi di assicurazione contro i danni	20.737,79
SX.U.1.10.04.99 - ALTRI PREMI DI ASSICURAZIONE N.A.C.	35.399,23
SX.U.1.10.04.99.999 - Altri premi di assicurazione n.a.c.	35.399,23
SX.U.1.10.99 - ALTRE SPESE CORRENTI N.A.C.	128.099,22
SX.U.1.10.99.99 - ALTRE SPESE CORRENTI N.A.C.	128.099,22
SX.U.1.10.99.99.999 - Altre spese correnti n.a.c.	128.099,22
SX.U.2 - SPESE IN CONTO CAPITALE	21.249.967,69
SX.U.2.02 - INVESTIMENTI FISSI LORDI E ACQUISTO DI TERRENI	21.249.967,69
SX.U.2.02.01 - BENI MATERIALI	20.661.679,93
SX.U.2.02.01.01 - MEZZI DI TRASPORTO AD USO CIVILE, DI SICUREZZA E ORDINE PUBBLICO	1.241.923,20
SX.U.2.02.01.01.001 - Mezzi di trasporto stradali	54.450,80
SX.U.2.02.01.01.003 - Mezzi di trasporto per vie d'acqua	1.187.472,40
SX.U.2.02.01.03 - MOBILI E ARREDI	5.490,00

SX.U.2.02.01.03.999 - Mobili e arredi n.a.c.	5.490,00
SX.U.2.02.01.04 - IMPIANTI E MACCHINARI	3.971.528,10
SX.U.2.02.01.04.001 - Macchinari	2.295.607,05
SX.U.2.02.01.04.002 - Impianti	1.675.921,05
SX.U.2.02.01.05 - ATTREZZATURE	12.285.123,42
SX.U.2.02.01.05.001 - Attrezzature scientifiche	12.232.368,62
SX.U.2.02.01.05.999 - Attrezzature n.a.c.	52.754,80
SX.U.2.02.01.06 - MACCHINE PER UFFICIO	431.556,80
SX.U.2.02.01.06.001 - Macchine per ufficio	431.556,80
SX.U.2.02.01.07 - HARDWARE	2.410.937,46
SX.U.2.02.01.07.001 - Server	445.519,45
SX.U.2.02.01.07.002 - Postazioni di lavoro	8.977,85
SX.U.2.02.01.07.999 - Hardware n.a.c.	1.956.440,16
SX.U.2.02.01.09 - BENI IMMOBILI	315.120,95
SX.U.2.02.01.09.004 - Fabbricati industriali e costruzioni leggere	2.781,60
SX.U.2.02.01.09.019 - Fabbricati ad uso strumentale	308.618,35
SX.U.2.02.01.09.999 - Beni immobili n.a.c.	3.721,00
SX.U.2.02.02 - TERRENI E BENI MATERIALI NON PRODOTTI	110.410,61
SX.U.2.02.02.01 - TERRENI	110.410,61
SX.U.2.02.02.01.002 - Terreni edificabili	110.410,61
SX.U.2.02.03 - BENI IMMATERIALI	477.877,15
SX.U.2.02.03.02 - SOFTWARE	407.326,05
SX.U.2.02.03.02.002 - Acquisto software	407.326,05
SX.U.2.02.03.99 - SPESE DI INVESTIMENTO PER BENI IMMATERIALI N.A.C.	70.551,10
SX.U.2.02.03.99.001 - Spese di investimento per beni immateriali n.a.c.	70.551,10
SX.U.4 - RIMBORSO PRESTITI	74.881,61
SX.U.4.03 - RIMBORSO MUTUI E ALTRI FINANZIAMENTI A MEDIO LUNGO TERMINE	74.881,61

SX.U.4.03.01 - RIMBORSO MUTUI E ALTRI FINANZIAMENTI A MEDIO LUNGO TERMINE	74.881,61
SX.U.4.03.01.04 - RIMBORSO MUTUI E ALTRI FINANZIAMENTI A MEDIO LUNGO TERMINE A IMPRESE	74.881,61
SX.U.4.03.01.04.999 - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine ad altre imprese	74.881,61
SX.U.7 - USCITE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO (CONTI TRANSITORI)	12.556.621,78
SX.U.7.01 - USCITE PER PARTITE DI GIRO	12.556.621,78
SX.U.7.01.01 - VERSAMENTI DI ALTRE RITENUTE	411.045,58
SX.U.7.01.01.02 - VERSAMENTO DELLE RITENUTE PER SCISSIONE CONTABILE IVA (SPLIT PAYMENT)	411.045,58
SX.U.7.01.01.02.001 - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	411.045,58
SX.U.7.01.02 - VERSAMENTI DI RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE	9.672.157,48
SX.U.7.01.02.01 - VERSAMENTI DI RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE RISCOSSE PER CONTO TERZI	4.302.024,16
SX.U.7.01.02.01.001 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	4.302.024,16
SX.U.7.01.02.02 - VERSAMENTI DI RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE RISCOSSE PER CONTO TERZI	5.266.007,42
SX.U.7.01.02.02.001 - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	5.266.007,42
SX.U.7.01.02.99 - ALTRI VERSAMENTI DI RITENUTE AL PERSONALE DIPENDENTE PER CONTO DI TERZI	104.125,90
SX.U.7.01.02.99.999 - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	104.125,90
SX.U.7.01.03 - VERSAMENTI DI RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO	48.211,70
SX.U.7.01.03.01 - VERSAMENTI DI RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO PER CONTO TERZI	36.383,42
SX.U.7.01.03.01.001 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	36.383,42
SX.U.7.01.03.02 - VERSAMENTI DI RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO PER CONTO TERZI	11.828,28
SX.U.7.01.03.02.001 - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	11.828,28
SX.U.7.01.99 - ALTRE USCITE PER PARTITE DI GIRO	2.425.207,02
SX.U.7.01.99.03 - COSTITUZIONE FONDI ECONOMALI E CARTE AZIENDALI	2.000,00
SX.U.7.01.99.03.001 - Costituzione fondi economali e carte aziendali	2.000,00
SX.U.7.01.99.99 - ALTRE USCITE PER PARTITE DI GIRO N.A.C.	2.423.207,02
SX.U.7.01.99.99.999 - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	2.423.207,02
<b>TOTALE PAGAMENTI</b>	<b>78.605.549,06</b>

## Rapporto sui risultati di bilancio

In relazione al Piano degli indicatori e risultati attesi di bilancio, di cui all'art. 19 del D.lgs. 31 maggio 2011, n. 91, risultano a oggi mancanti le istruzioni tecniche e i modelli da utilizzare per la sua predisposizione, previsti dall'art. 8 del D.P.C.M. 18 settembre 2012, da fornirsi a cura del Dipartimento della Funzione Pubblica, d'intesa con il Ministero dell'Economia e delle Finanze. Il DPCM si limita infatti a fornire linee guida generali, a norma dell'art. 23 del D.Lgs. 91 del 2011. Ciononostante, con la redazione del bilancio di previsione annuale autorizzatorio 2024, per la prima volta l'Istituto ha elaborato un set di indicatori, sia per il Conto economico sia per lo Stato patrimoniale, preannunciando che saranno oggetto in prospettiva di importanti rivisitazioni in considerazione che non esiste uno storico di dati per competenza economico patrimoniale.

Indicatore	Metodo di calcolo	Risultato atteso e tempistica	Bilancio di esercizio 2024
INDICE DI AUTONOMIA DI BILANCIO	Incidenza dei ricavi propri (tutti i ricavi ad esclusione del contributo ordinario dello Stato) sul totale ricavi	Almeno 50% nell'esercizio 2024	65%
INDICATORE DI INCIDENZA DEL PERSONALE STRUTTURATO	Rapporto tra tutti i costi direttamente e indirettamente legati al personale a tempo indeterminato e il totale dei costi	Massimo 60% nell'esercizio 2024	31%
INDICE DI RIGIDITA' DEI COSTI	Incidenza del totale dei costi direttamente e indirettamente legati al personale a tempo indeterminato e degli ammortamenti, al netto dei contributi in conto capitale, sul totale dei costi	Massimo 70% nell'esercizio 2024	38%
INDICE DI RIGIDITA' DELL'ATTIVO	Incidenza delle immobilizzazioni sul totale delle attività	Massimo 70% al 31.12.2024	36%
INDICE DI LIQUIDITA' IMMEDIATA	Rapporto tra le disponibilità liquide e i debiti a breve termine	Almeno 200% al 31.12.2024	284%

## Prospetto sui tempi di pagamento ai sensi dell'art. 41 comma 1 del D.L. 66/2014

1) prospetto attestante l'importo dei pagamenti relativi a transazioni commerciali effettuati dopo la scadenza dei termini previsti dal decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231

	<b>pagamenti nei termini</b>	<b>pagamenti in ritardo</b>	<b>totale</b>
<b>numero delle transazioni</b>	1.105	1.484	2.589
<b>pagamenti totali (in euro)</b>	22.049.510	7.907.777	29.957.287
<b>importo medio (in euro)</b>	19.954	5.329	
<b>numero giorni di anticipo(-) o di ritardo(+)</b>	-17.296	60.801	
<b>media ponderata dei giorni di anticipo</b>	-14		
<b>media ponderata dei giorni di ritardo</b>		34	

2) Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti delle transazioni commerciali: meno 1,35

Il Presidente del Consiglio di amministrazione  
Prof. Nicola Casagli

Direttrice generale  
dott.ssa Paola Del Negro

## Conto economico secondo lo schema Decreto MEF 27.03.2013

			2024	
			Parziali €	Totali €
<b>A)</b>	<b>VALORE DELLA PRODUZIONE</b>			
1)	Ricavi e proventi per l'attività istituzionale			
a)	contributo ordinario dello Stato			18.649.997
b)	corrispettivi da contratto di servizio			
b.1)	con lo Stato			
b.2)	con le Regioni			
b.3)	con altri enti pubblici			
b.4)	con l'Unione Europea			
TOTALE A)1)b)	totale corrispettivi da contratto di servizio			
c)	contributi in conto esercizio			
c.1)	contributi dallo Stato		20.601.095	
c.2)	contributi da Regioni		1.498.527	
c.3)	contributi da altri enti pubblici		933.855	
c.4)	contributi dall'Unione Europea		1.488.953	
TOTALE A)1)c)	totale contributi in conto esercizio			24.522.430
d)	contributi da privati e organismi internazionali			459.462
e)	proventi fiscali e parafiscali			
f)	ricavi per cessioni di prodotto e prestazioni di servizi			
TOTALE A)1)	Totale ricavi e proventi per l'attività istituzionale			43.631.889
2)	variazione delle rimanenze dei prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti			
3)	variazione dei lavori in corso su ordinazione			
4)	incremento di immobili per lavori interni			
5)	altri ricavi e proventi			
a)	quota contributi in conto capitale imputata all'esercizio			4.320.723
b)	altri ricavi e proventi			4.615.850
TOTALE A)5)	Totale altri ricavi e proventi			8.936.573
<b>TOTALE A)</b>	<b>TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (A)</b> <b>(1+2+3+4+5)</b>			<b>52.568.462</b>

			2024	
			Parziali €	Totali €
<b>B)</b>		<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		
6)		per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci		1.488.406
7)		per servizi		
	a)	erogazione di servizi istituzionali		
	b)	acquisizione di servizi	18.554.321	
	c)	consulenze, collaborazioni, altre prestazioni lavoro	852.470	
	d)	compensi ad organi di amministrazione e di controllo	106.781	
	TOTALE B)7)	Totale per servizi		19.513.572
8)		per godimento di beni di terzi		949.174
9)		per il personale		
	a)	salari e stipendi	14.494.180	
	b)	oneri sociali	3.845.373	
	c)	trattamento di fine rapporto	1.402.080	
	d)	trattamento di quiescenza e simili		
	e)	altri costi	1.743.226	
	TOTALE B)9)	Totale per il personale		21.484.859
10)		ammortamenti e svalutazioni		
	a)	ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	214.723	
	b)	ammortamento delle immobilizzazioni materiali	5.492.124	
	c)	altre svalutazioni delle immobilizzazioni		
	d)	svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide		
	TOTALE B)10)	Totale ammortamenti e svalutazioni		5.706.847
11)		variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci		
12)		accantonamento per rischi		
13)		altri accantonamenti		1.441.334
14)		oneri diversi di gestione		
	a)	oneri per provvedimenti di contenimento della spesa pubblica		
	b)	altri oneri diversi di gestione		
	TOTALE B)14)	Totale oneri diversi di gestione		469.813
<b>TOTALE B)</b>		<b>TOTALE COSTI (B) (6+7+8+9+10+11+12+13+14)</b>		<b>51.054.005</b>
<b>(A-B)</b>		<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>		<b>1.514.457</b>

			2024	
			Parziali €	Totali €
<b>C) PROVENTI ED ONERI FINANZIARI</b>				
15)		proventi da partecipazioni, con separata indicazione di quelli relativi ad imprese controllate e collegate		
16)		altri proventi finanziari		
a)		da crediti iscritti nelle immobilizzazioni, con separata indicazione di quelli da imprese controllate e collegate o di quelli da controllanti		
b)		da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni		
c)		da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni		
d)		proventi diversi dai precedenti, con separata indicazione di quelli da imprese controllate e collegate o di quelli da controllanti		
TOTALE C)16)		Totale altri proventi finanziari		
17)		interessi ed altri oneri finanziari		
a)		interessi passivi	2.453	
b)		oneri per la copertura perdite di imprese controllate e collegate		
c)		altri interessi ed oneri finanziari		
TOTALE C)17)		Totale interessi ed altri oneri finanziari		2.453
17bis)		utili e perdite su cambi		- 7.071
<b>TOTALE C) (15+16-17-17bis)</b>				<b>- 9.524</b>
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE</b>				
18)		rivalutazioni		
a)		di partecipazioni		
b)		di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni		
c)		di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni		
TOTALE D)18)		Totale rivalutazioni		
19)		svalutazioni		
a)		di partecipazioni		
b)		di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni		
c)		di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni		
TOTALE D)19)		Totale svalutazioni		
<b>TOTALE D) (18-19)</b>				
<b>E) PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI</b>				
20)		Proventi, con separata indicazione delle plusvalenze da alienazioni i cui ricavi non sono iscrivibili al n.5)		
21)		Oneri, con separata indicazione delle minusvalenze da alienazioni i cui effetti contabili non sono iscrivibili al n.14) e delle imposte relative ad esercizi precedenti		
<b>TOTALE E) (20-21)</b>				
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+C+D+E)</b>				<b>1.504.933</b>
<b>IMPOSTE DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE</b>				<b>1.303.297</b>
<b>RISULTATO ECONOMICO PRESUNTO DELL'ESERCIZIO</b>				<b>201.636</b>



## **Passaggio dalla contabilità finanziaria al 31 dicembre 2023 allo Stato Patrimoniale di apertura in contabilità economico-patrimoniale al 1° gennaio 2024**

**RELAZIONE AL PASSAGGIO DALLA CONTABILITA' FINANZIARIA AL 31 DICEMBRE 2023  
ALLO STATO PATRIMONIALE DI APERTURA IN CONTABILITA' ECONOMICO-PATRIMONIALE AL 1°  
GENNAIO 2024**

Si riporta di seguito il prospetto di riconciliazione tra i saldi risultanti dall'ultimo bilancio finanziario approvato al 31 dicembre 2023 e quelli dello stato patrimoniale di apertura al 1° gennaio 2024 redatto secondo criteri di contabilità economico-patrimoniale:

	Valori da bilancio finanziario 2023	Analisi residui attivi	Analisi residui passivi	Avanzo di amministrazione	Rettifiche	Note	Valori al 1° gennaio 2024
Attivo:							
Residui attivi da bilancio finanziario 2023	68.655.620	- 68.655.620					-
B)I) - Immobilizzazioni immateriali					542.946	1	542.946
B)II) - Immobilizzazioni materiali					17.228.320	1	17.228.320
B)III) - Immobilizzazioni finanziarie		126.264			170.500	1	296.764
C)I) - CREDITI		6.055.966	- 126.317				5.929.649
C)IV) - Disponibilità liquide	42.815.017				6.977	2	42.821.994
D) Ratei e risconti attivi				306.873	10.108.362	3	10.415.234
Passive:							-
Residui passivi da bilancio finanziario 2023	42.349.668		- 42.349.668				-
B) FONDI PER RISCHI E ONERI			2.950.159	838.261			3.788.420
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO				575.667	9.782.988	4	10.358.655
D) DEBITI			9.492.339				9.492.339
E) Ratei e risconti passivi				20.523.658	28.544.625	3	49.068.283
Patrimonio netto:							-
Avanzo di amministrazione esercizio 2023	69.120.969			- 69.120.969			-
A)I) - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ENTE					2.065.828	5	2.065.828
A)VI) - ALTRE RISERVE	-	- 62.473.390	29.780.853	47.490.256	- 12.336.337	6	2.461.382
Totale patrimonio netto	69.120.969	- 62.473.390	29.780.853	- 21.630.713	- 10.270.509		4.527.210

L'Ente, nel passaggio dalla contabilità finanziaria a quella economico-patrimoniale ha, innanzitutto, svolto un'analisi della composizione dei residui attivi, dei residui passivi e dell'avanzo di amministrazione risultanti dal bilancio finanziario 2023, al fine di individuare le poste iscrivibili nella contabilità economico-patrimoniale.

Di seguito sono riportati i risultati dell'analisi svolta.

**Analisi dei residui attivi**

Il bilancio finanziario 2023 presentava residui attivi per euro 68.655.620. L'Ente ha individuato la presenza di alcune tipologie principali di partite in contabilità economico patrimoniale a cui ricondurre i residui attivi:

- a) la prima tipologia è relativa ai crediti: importi certi e definiti nell'entità e nell'individuazione del debitore, esempio fatture attive, crediti per fatture da emettere e/o contributi con comunicazione ufficiale da parte dell'ente finanziatore, nonché altri crediti verso erario e verso altri, tale tipologia ha un valore di euro 6.055.966;
- b) la seconda tipologia si riferisce a depositi cauzionali, di durata superiore ad un anno, che,

pertanto, sono stati classificati tra le immobilizzazioni finanziarie; tale tipologia ha un valore di euro 126.264.

I residui attivi rimanenti, euro 62.473.390, sono costituiti principalmente da partite che non avevano le caratteristiche per essere iscritte come crediti, in quanto non hanno avuto manifestazione economica al 1° gennaio 2024 e, se relativi a progetti e ricerche finanziate o cofinanziate ancora in corso, hanno determinato al 1° gennaio 2024 l'iscrizione dei ratei attivi e risconti passivi.

L'importo si riferisce prevalentemente a residui attivi di progetti PNRR per euro 42 milioni e di attività istituzionali per euro 12 milioni, nonché riferiti a contratti di attività di servizio per euro 3 milioni.

L'importo di euro 62.473.390, quindi, non direttamente riconducibile alle poste di attivo patrimoniale, conseguentemente determina effetti sul patrimonio netto differenziale di apertura dei conti, con effetto di riduzione della quota di avanzo da rappresentare nelle poste di patrimonio netto.

### **Analisi dei residui passivi**

Il bilancio finanziario 2023 presentava residui passivi per euro 42.349.668.

I residui passivi, fermo restando la possibilità di farli corrispondere a una posta del passivo, in relazione alla logica economico patrimoniale sono riconducibili:

- a) a debiti v/fornitori/fatture da ricevere/altri debiti (verso erario, istituti previdenziali, altri), servizi o merce/materiali ricevuti o costi maturati al 31.12.2023, tale tipologia ha un valore di euro 9.492.339;
- b) al fondo svalutazione crediti per euro 126.317, che nello stato patrimoniale all'1 gennaio 2024, pertanto, è stato classificato a riduzione dei crediti;
- c) al fondo oneri vari relativi al personale dipendente per euro 2.950.159.

L'Ente ha individuato la presenza di partite che non avevano le caratteristiche per essere mantenute nel bilancio redatto con criteri economico-patrimoniali per euro 29.780.853, in quanto non hanno avuto manifestazione economica al 1° gennaio 2024 e, se relativi a progetti e ricerche finanziate o co-finanziate ancora in corso, hanno determinato al 1° gennaio 2024 l'iscrizione dei ratei attivi e risconti passivi.

L'importo si riferisce prevalentemente ai progetti PNRR per euro 22 milioni e ad attività istituzionali per euro 4 milioni.

L'importo di euro 29.780.853, non direttamente riconducibile alle poste di passivo patrimoniale, conseguentemente determina effetti sul patrimonio netto differenziale di apertura dei conti, con effetto di aumento della quota di avanzo da rappresentare nelle poste di patrimonio netto.

### **Analisi dell'avanzo di amministrazione**

Il bilancio finanziario 2023 presentava un avanzo di amministrazione di euro 69.120.969. L'Ente ha individuato:

- a) euro 15.000.000 relativi al contributo destinato all'acquisto e/o costruzione e/o ristrutturazione di immobili ancora da eseguire, inseriti nello stato patrimoniale all'1.1.2024 nella voce di risconti passivi (decreto MUR 459/2023);
- b) euro 5.523.658 relativi a risconti passivi a copertura degli ammortamenti futuri riferiti agli interventi o acquisizioni realizzate, sia nel caso di contributi ricevuti da terzi che per finanziamenti con risorse interne, limitatamente alle immobilizzazioni antecedenti alla redazione dello stato patrimoniale iniziale al fine di "sterilizzare" l'effetto economico degli

- ammortamenti futuri;
- c) euro 575.667 per fondo trattamento di fine rapporto prevalentemente riferiti a trattamento di fine rapporto di personale a tempo determinato;
  - d) un importo complessivo di euro 306.873 che presenta le caratteristiche per essere iscritto nello stato patrimoniale al 1° gennaio 2024 come risconto attivo. Tale importo si riferisce a quote di costi che hanno avuto manifestazione finanziaria al 31 dicembre 2023, ma sono di competenza di uno o più esercizi successivi;
  - e) euro 13.000 relativi ad economie vincolate dall'Ente a copertura di rischi e, pertanto, sono stati riclassificati nei fondi per rischi ed oneri dello stato patrimoniale al 1° gennaio 2024;
  - f) euro 825.261 per fondo oneri vari relativi al personale dipendente, classificati tra i fondi rischi e oneri.

La parte residua di euro 47.490.2569 non presenta le caratteristiche per essere allocato a voci specifiche dello stato patrimoniale di apertura determinando un effetto sul patrimonio netto differenziale di apertura dei conti.

### **Rettifiche**

Successivamente l'Ente ha operato delle scritture di rettifica al fine di tener conto di tutti i fatti gestionali che pur, non avendo generato movimenti nella contabilità finanziaria, rappresentano, però, operazioni tipiche della contabilità economico-patrimoniale.

Si riportano di seguito i commenti sulle principali rettifiche operate dall'Ente.

#### (1) Iscrizione dei valori relativi alle immobilizzazioni

L'Ente ha proceduto a valorizzare le immobilizzazioni (immateriali, materiali e finanziarie). Complessivamente ciò ha comportato l'iscrizione di un importo di euro 17.941.766.

Gli importi sono stati determinati con questi criteri:

- a) il valore residuo dei beni dell'inventario, tenuto in ottemperanza al Manuale operativo per la definizione delle modalità di tenuta degli inventari dei beni mobili dell'OGS approvato con deliberazione n. 2.5.2014 del 25.07.2014, utilizzando il metodo del costo. I valori sono di seguito riepilogati:

Descrizione	Importi in euro
Software applicativo di proprietà o a titolo di licenza d'uso perpetua	294.822
Deposito ed acquisizione brevetti	530
Marchi e diritti simili	29.280
Immobilizzazioni immateriali in corso	60.390
Altre immobilizzazioni immateriali	157.923
Altri terreni	17.600
Fabbricati ad uso strumentale	2.436.864
Fabbricati ad uso non strumentale	115.823
Altri beni immobili	3.985
Impianti e macchinari	305.206
Macchine per ufficio e attrezzature informatiche	1.150.015
Altre attrezzature	50.936
Attrezzature scientifiche	6.205.577
Mobili e arredi per ufficio	69.602
Mobili e arredi per laboratori	21.150
Autovetture	5.876
Autocarri	12.966
Navi e imbarcazioni minori	4.476.666
Partecipazioni	170.500
Totale	15.585.711

Al momento in merito al valore dei “*Fabbricati*” non si è provveduto a scorporare il valore dei terreni (come previsto dall’OIC n. 16) in quanto l’Ente è in attesa degli esiti delle perizie di stima richieste agli Enti competenti funzionali all’identificazione del valore di mercato per una

eventuale rettifica di contabilizzazione (qualora la stima sia superiore al costo storico).

- b) il costo d'acquisto per il materiale bibliografico, patrimonio culturale, risultante dall'inventario tenuto del personale della biblioteca dell'Ente pari ad euro 2.356.055. Questo valore ha come contropartita una riserva indisponibile. La posta non è soggetta ad ammortamento in attesa di una perizia di stima, che permetterà di individuare non solo il valore del materiale bibliografico, ma anche le collezioni – o comunque i libri – che nel tempo perdono o mantengono il proprio valore.

(2) Iscrizione dei valori relativi a disponibilità liquide

L'Ente iscrive il saldo di due conti correnti intestati all'Ente ed in uso ai funzionari delegati per un importo di euro 6.977, ad incremento della Tesoreria unica di euro 42.815.017.

(3) Iscrizione dei ratei attivi e dei risconti passivi

L'Ente iscrive il valore dei ratei attivi e dei risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o co-finanziate in corso valutati secondo il criterio della commessa completata. Al 1° gennaio 2024 i ratei attivi ammontano complessivamente a euro 10.108.362 ed i risconti passivi ammontano ad euro 28.544.625.

(4) Iscrizione del Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

L'Ente iscrive il valore di euro 9.782.988 per adeguare il fondo trattamento di fine rapporto/servizio nell'apposita voce di stato patrimoniale.

(5) Iscrizione del Fondo di dotazione

L'Ente iscrive il valore del Fondo di dotazione di euro 2.065.828 ricevuto a seguito della Legge n. 26 del 1986 *"Incentivi per il rilancio dell'economia delle province di Trieste e Gorizia"*, art. 9 comma 1 che definisce *"All'articolo 5 della legge 11 febbraio 1958, n. 73, è aggiunto il seguente comma: "Per il perseguimento degli scopi istituzionali è attribuito all'Osservatorio geofisico sperimentale di Trieste un fondo di dotazione di lire quattro miliardi per l'anno 1985".*

(6) Iscrizione delle Altre riserve

L'Ente iscrive differenziale tra il totale attivo ed il totale passivo del bilancio di apertura al 1° gennaio 2024 nelle Altre riserve per totali euro 2.461.382.

Una quota di euro 2.356.055, rispetto ai totali Euro 2.461.382, è indisponibile in quanto riferita a patrimonio culturale (materiale bibliografico).

Si riporta di seguito i dati dello stato patrimoniale di apertura al 1° gennaio 2024:

ATTIVO	01/01/2024
	Valori in Euro
<b>A CREDITI VERSO SOCI</b>	-
<b>B IMMOBILIZZAZIONI</b>	
B.I Immobilizzazioni immateriali	
B.I. 4 Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	324.633
B.I. 6 Immobilizzazioni in corso e acconti	60.390
B.I. 7 Altre	157.923
<b>TOTALE B.I Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>542.946</b>
B.II Immobilizzazioni materiali	
B.II.1 Terreni e fabbricati	2.574.271
B.II.2 Impianti e macchinari	305.206
B.II.3 Attrezzature industriali e commerciali	10.733.179
B.II.4 Altri beni	3.615.664
<b>TOTALE B.II Immobilizzazioni materiali</b>	<b>17.228.320</b>
B.III Immobilizzazioni finanziarie	
B.III.1.d-bis Altre imprese	170.500
<b>TOTALE B.III.1 Partecipazioni in</b>	<b>170.500</b>
B.III.2 Crediti verso	
B.III.2.d-bis Altri	126.264
<b>TOTALE B.III.2 Crediti verso</b>	<b>126.264</b>
<b>TOTALE B.III Immobilizzazioni finanziarie</b>	<b>296.764</b>
<b>TOTALE B IMMOBILIZZAZIONI</b>	<b>18.068.030</b>
<b>C ATTIVO CIRCOLANTE</b>	
C.I Rimanenze	
<b>TOTALE C.I Rimanenze</b>	-
C.II Crediti verso	
C.II.1 Clienti	3.592.303
C.II.5-bis Crediti tributari	143.142
C.II.5-quater Altri	2.194.204
<b>TOTALE C.II Crediti</b>	<b>5.929.649</b>
C.III Attività finanziarie	
<b>TOTALE C.III Attività finanziarie</b>	-
C.IV Disponibilità liquide	
C.IV.1 Depositi bancari e postali	42.821.994
<b>TOTALE C.IV Disponibilità liquide</b>	<b>42.821.994</b>
<b>TOTALE C ATTIVO CIRCOLANTE</b>	<b>48.751.643</b>
<b>D RATEI E RISCONTI ATTIVI</b>	<b>10.415.234</b>
<b>TOTALE ATTIVITA'</b>	<b>77.234.907</b>

<b>PASSIVO</b>	<b>01/01/2024</b>
	<b>Valori in Euro</b>
<b>A PATRIMONIO NETTO</b>	
A.I Fondo di dotazione	2.065.828
A.VI Altre riserve	2.461.382
<b>TOTALE A PATRIMONIO NETTO</b>	<b>4.527.210</b>
<b>B FONDI PER RISCHI E ONERI</b>	
B.4 Altri fondi per rischi e oneri	3.788.420
<b>TOTALE B FONDI PER RISCHI E ONERI</b>	<b>3.788.420</b>
<b>C TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAV. SUBORDINATO</b>	<b>10.358.655</b>
<b>D DEBITI</b>	
D.4 Debiti verso banche	187.908
D.7 Debiti verso fornitori	6.304.544
D.12 Debiti tributari	1.308.081
D.13 Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	786.188
D.14 Altri debiti	905.619
<b>TOTALE D DEBITI</b>	<b>9.492.339</b>
<b>E RATEI E RISCONTI PASSIVI</b>	<b>49.068.283</b>
<b>TOTALE PASSIVITA'</b>	<b>77.234.907</b>

## Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti

- OMISSIS -

## RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI AL BILANCIO D'ESERCIZIO ANNO 2024

Il bilancio d'esercizio 2024, corredato dei relativi allegati, è stato trasmesso al Collegio dei Revisori con e-mail del 23 giugno 2025, per acquisire il relativo parere di competenza.

Il bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2024 è conforme a quanto previsto dall'art. 25, del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ente.

Detto documento contabile è composto da:

- Bilancio al 31/12/2024 composto da Stato patrimoniale, Conto economico, Rendiconto finanziario e Nota integrativa;
- Relazione sulla Gestione
- Prospetto classificatorio delle spese per missione e programmi;
- Prospetti Siope
- Rapporto sui risultati di bilancio
- Prospetto sui tempi di pagamento ai sensi dell'art. 41 comma 1 del D.L. 66/2014
- Conto economico secondo lo schema Decreto MEF 27/03/2013
- Passaggio dalla contabilità finanziaria al 31 dicembre 2023 allo Stato Patrimoniale di apertura in contabilità economico patrimoniale al 01 gennaio 2024.

Il bilancio al 31 dicembre 2024 chiude con un risultato economico positivo di esercizio pari ad euro 201.636.

Ciò premesso, nel seguente prospetto si riportano i dati riassuntivi del bilancio (Stato Patrimoniale e Conto Economico) al 31 dicembre 2024, non confrontabili con quelli dell'esercizio precedente, in quanto l'esercizio 2024 è il primo anno della contabilità economica patrimoniale.

<b>STATO PATRIMONIALE</b>	<b>Anno 2024</b>
Immobilizzazioni	33.239.210
Attivo circolante	51.873.497
Ratei e risconti attivi	8.092.000
<b>Totale attivo</b>	<b>93.204.707</b>



Patrimonio netto	4.728.846
Fondi rischi e oneri	4.571.222
Trattamento di fine rapporto	10.861.584
Debiti	15.106.591
Ratei e risconti passivi	57.936.464
<b>Totale passivo</b>	<b>93.204.707</b>

<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>Anno 2024</b>
Valore della produzione	52.568.462
Costo della Produzione	51.054.005
<b>Differenza tra valore o costi della produzione</b>	<b>1.514.457</b>
Proventi ed oneri finanziari	-9.524
Rettifiche di valore di attività finanziarie	
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>1.504.933</b>
Imposte dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	1.303.297
<b>Utile dell'esercizio</b>	<b>201.636</b>

In base ai dati sopra esposti il Collegio osserva che in riferimento alla struttura ed al contenuto, lo stesso è stato predisposto in conformità alle disposizioni del codice civile e, con alcune riserve, dei principi contabili nazionali formulati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), nonché ai principi contabili generali previsti dall'articolo 2, comma 2, allegato 1, del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91. In particolare, si evidenzia che il conto economico è riclassificato secondo lo schema di cui all'allegato 1 del D.M. 27 marzo 2013, n. 91.

La Nota Integrativa, a cui si rimanda per ogni informativa di dettaglio nel merito dell'attività svolta dall'Ente, è stata redatta rispettando il contenuto previsto dal codice civile.

Ciò premesso, il Collegio passa ad analizzare le Voci più significative del Bilancio 2024.

### Immobilizzazioni

Si premette che le immobilizzazioni sono espresse in bilancio nell'attivo al netto dei fondi di ammortamenti utilizzando il metodo del c.d. "ammortamento in conto".

### Immateriali

Sono iscritte al costo storico delle acquisizioni e rettificata dai corrispondenti fondi di ammortamento.

Sono costituite da:

<b>Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>Saldo al 01.01.2024</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>Giroconto</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
<b>Concessioni, licenze, marchi.</b>	324.633	239.284	-146.802		417.115
<b>Immobilizzazioni in corso e acconti</b>	60.390			-60.390	0
<b>Altre immobilizzazioni immateriali</b>	157.923	15.859	-67.921	60.390	166.251
<b>Totali</b>	<b>542.946</b>	<b>255.143</b>	<b>-214.723</b>	<b>0</b>	<b>583.366</b>

Nel corso dell'esercizio 2024, le immobilizzazioni immateriali hanno registrato un incremento netto complessivo, passando da € 542.946 a € 583.366.

La voce Concessioni, licenze, marchi e diritti simili ha mostrato un aumento netto di € 92.482, frutto di nuove acquisizioni (€ 239.284) compensate dall'ammortamento dell'esercizio (€ 146.802).

La voce Altre immobilizzazioni immateriali presenta un incremento di € 8.328 ed è legato alla capitalizzazione dei costi per la certificazione ISO 45001:2018 (€ 15.859) e al trasferimento da immobilizzazioni in corso (€ 60.390) parzialmente controbilanciato dall'ammortamento.

La voce Immobilizzazioni in corso si riferisce alle attività in fase di sviluppo che hanno assorbito investimenti per € 255.143, con un successivo trasferimento a immobilizzazioni completate (€ 60.390). La

chiusura di questa voce a zero nel 31/12/2024, indica il regolare completamento dei progetti.

### Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento.

Le quote di ammortamento, imputate al conto economico, sono state calcolate sulla base dell'utilizzo, la destinazione e la durata economica tecnica dei cespiti e tenendo conto altresì del criterio della residua possibilità di utilizzazione.

Sono costituite da:

<b>Immobilizzazioni Materiali</b>	<b>Saldo iniziale 01.01.2024</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi /amm.ti</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Terreni e fabbricati	2.574.271	369.292	161.725	2.781.838
Impianti e macchinario	305.206	56.663	112.720	249.149
Attrezzature industriali e commerciali	10.733.179	12.429.610	4.665.547	18.497.242
Altri beni	3.615.664	6.881.393	552.132	9.944.925
Immobilizzazioni in corso e acconti	0	898.509	0	898.509
<b>Totali</b>	<b>17.228.320</b>	<b>20.635.467</b>	<b>5.492.124</b>	<b>32.371.663</b>

Le immobilizzazioni materiali hanno registrato un incremento netto significativo passando da € 17.228.320 a € 32.371.663, con un aumento complessivo di € 15.143.343, dovuto principalmente a:

1. Acquisti nell'ambito dei progetti PNRR (€ 20.635.467), in particolare per:

- attrezzature scientifiche (+ € 8.394.526, di cui € 8.131.388 finanziati dal PNRR);
- navi e imbarcazioni minori (+€ 4.021.646, legati principalmente alla manutenzione straordinaria della nave Laura Bassi)
- potenziamento del supercalcolo CINECA Galileo 100 (€ 6.881.393 progetto Terabit).

Gli ammortamenti effettuati per euro 5.492.124 appaiono coerenti con i piani contabili.

Relativamente alla voce Terreni e Fabbricati, come indicato nella Nota Integrativa, il Collegio evidenzia il mancato scorporo del valore dei terreni secondo l'OIC 16, poiché si è in attesa delle perizie di stima affidata all'Agenzia del Territorio di Trieste. Il Collegio si raccomanda di completare in tempi brevi la valutazione per garantire la corretta quantificazione e allocazione delle voci contabili ed avere la reale consistenza patrimoniale.

Anche per quanto riguarda il Patrimonio culturale/librario, il Collegio invita l'Ente a definire in tempi brevi se tali beni sono soggetti a svalutazione o se conservano valore storico permanente.

L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, il cui utilizzo è limitato nel tempo, è stato operato con l'utilizzo dei coefficienti previsti dal decreto ministeriale 31/12/1988 per il settore "altre attività".

CATEGORIA	ALIQUTA APPLICATA
<b>Terreni e Fabbricati:</b> - Fabbricati ad uso strumentale - Fabbricati ad uso non strumentale - Costruzioni leggere - Cabine tecnologiche - Altri beni immobili	3%
<b>Impianti e macchinari:</b>	20%
<b>Attrezzature scientifiche, industriali e commerciali:</b> - Macchine per ufficio e Attrezzature informatiche *** - Attrezzature scientifiche ** - Altre attrezzature **	** 33,33% *** 20%
<b>Automezzi, motomezzi e Imbarcazioni:</b> - Autovetture** - Biciclette elettriche ** - Autocarri** - Navi e Imbarcazioni minori ** - Aeromobili ** - Navi Polari ***	** 20% *** 10%
<b>Patrimonio librario</b> - Libri riviste e altre pubblicazioni - Altro materiale bibliografico	5%
<b>Mobili e arredi</b> - Mobili e arredi per ufficio ** - Mobili e arredi per laboratori ** - Mobili e arredi per zone ristoro ** - Altri mobili e arredi **	** 12% *** 15%

#### Finanziarie

Sono costituite da:

Immobilizzazioni finanziar.	Saldo 01.01.2024	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2024
Partecipazioni in altre imprese	170.500			170.500
Crediti verso altri	126.264	12.917	25.500	113.681

<b>Totali</b>	<b>296.764</b>	<b>12.917</b>	<b>25.500</b>	<b>284.181</b>
---------------	----------------	---------------	---------------	----------------

Il valore complessivo delle immobilizzazioni finanziarie è diminuito di € 12.583, passando da € 296.764 a € 284.181.

Nella voce Partecipazioni in altre imprese, sono iscritte per € 15.500 partecipazioni minoritarie in società e per € 155.000 partecipazioni minoritarie in altri Enti diversi dalle società.

I crediti verso altri sono costituiti dai depositi cauzionali e iscritti al loro valore nominale.

### Crediti

I Crediti risultano così costituiti:

<b>Crediti</b>	<b>Saldo iniziale 01.01.2024</b>	<b>Incrementi/Decrementi</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Verso clienti	3.592.303	-2.309.324	1.282.979
Crediti tributari	143.142	-110.667	32.475
Verso altri	2.194.204	635.455	2.829.659
<b>Totali</b>	<b>5.929.649</b>	<b>- 1.784.536</b>	<b>4.145.113</b>

I crediti complessivi hanno subito una riduzione netta di € 1.784.536, passando da € 5.929.649 a € 4.145.113. I crediti verso clienti subiscono un forte decremento (- € 2.309.324), dovuto principalmente all'incasso di fatture pendenti e alla svalutazione di crediti ritenuti insoluti (Fondo svalutazione € 126.317). A tal fine il Collegio rileva che tale fondo copre circa il 9% dei crediti verso clienti e invita l'Ente a verificare costantemente l'adeguatezza della copertura.

I crediti tributari risultano diminuiti per euro 110.667, riduzione legata a compensazioni Irap e alle ritenute da mod. 770.

I crediti verso altri registrano un aumento di € 635.455, correlati principalmente all'avanzamento di progetti PNRR in corso.

### Disponibilità liquide

Tale voce si riferisce alle disponibilità di fondi liquidi presso l'Istituto Tesoriere e nei c/c bancari, come di seguito rappresentate:

<b>Disponibilità liquide</b>	<b>Saldo 01.01.2024</b>	<b>Incrementi/Decrementi</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Istituto Tesoriere	42.815.017	4.906.390	47.728.384

Denaro e valori in cassa	6.977	10	6.987
<b>Totali</b>	<b>42.821.994</b>	<b>4.906.400</b>	<b>47.721.397</b>

Le disponibilità liquide sono aumentate di € 4.906.400 raggiungendo l'importo di € 47.721.397.

La liquidità elevata è dovuta principalmente all'incremento degli incassi legati ai contributi PNRR.

Detti importi trovano corrispondenza con le rispettive certificazioni di tesoreria di fine esercizio.

#### Ratei e Risconti Attivi

Riguardano quote di componenti positivi (ratei) e negativi (risconti) comuni a due o più esercizi e sono determinate in funzione della competenza temporale.

<b>Ratei e risconti attivi</b>	<b>Saldo iniziale 01.01.2024</b>	<b>Incrementi/Decrementi</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Ratei attivi per progetti e ricerche in corso	10.108.362	-3.013.491	7.094.871
Risconti attivi	306.872	690.257	997.129
<b>Totali</b>	<b>10.415.234</b>	<b>-2.323.234</b>	<b>8.092.000</b>

La voce Ratei e risconti attivi è diminuita di € 2.323.234, principalmente per la valutazione dei progetti effettuata con il metodo della commessa completata (ricavi riconosciuti al progressivo sostenimento dei costi). Essendo un importo comunque rilevante (€ 7.094.871), il Collegio invita l'Ente ad una verifica costante e puntuale dello stato di avanzamento per evitare sopravvalutazioni.

#### Patrimonio Netto

Il Patrimonio netto, che risulta così costituito:

<b>Descrizione</b>	<b>Saldo 01.01.2024</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Fondo di dotazione	2.065.828	2.065.828
Riserve vincolate per patrimonio culturale/librario	2.356.055	2.356.055
Altre Riserve	2.461.382	2.461.382
Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali	105.327	105.327
Utile (perdita) d'esercizio	0	201.636
<b>Totali</b>	<b>4.527.210</b>	<b>4.728.846</b>

L'esercizio chiuso al 31/12/2024 evidenzia un patrimonio netto pari a € 4.728.846 con un incremento di € 201.636 derivante interamente dal risultato positivo dell'esercizio.

Al suo interno trovano collocazione:

- il Fondo di dotazione per € 2.065.828 quale parte indisponibile del patrimonio netto posta a garanzia della struttura patrimoniale dell'Ente;
- la riserva vincolata per patrimonio culturale /librario per € 2.356.055 che corrisponde al valore dei beni storico-culturali, attualmente non ammortizzati e in attesa di perizia;
- fondi vincolati per decisioni istituzionali per € 105.327, emersi in sede di transizione alla contabilità economico – patrimoniale avvenuta nel corso del 2024 e destinati alla copertura di ammortamenti.

Fondi per rischi e oneri:

<b>Fondo rischi ed oneri</b>	<b>Saldo iniziale 01.01.2024</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Fondi e oneri del personale	3.775.420	1.441.334	655.363	4.561.391
Fondo contenziosi con fornitori	13.000		3.169	9.831
<b>Totali</b>	<b>3.788.420</b>	<b>1.441.334</b>	<b>658.532</b>	<b>4.571.222</b>

I fondi per rischi ed oneri al 31/12/2024 ammontano ad € 4.571.222 con un incremento netto di € 782.802 rispetto all'inizio dell'esercizio, derivante da:

- accantonamenti per oneri del personale per € 1.441.334 e utilizzi per € 658.532 impiegati principalmente per indennità di risultato e produttività del personale;
- fondo contenziosi con fornitori, ridotto a € 9.831 dopo un utilizzo di € 3.169.

Il Collegio rileva l'assenza di accantonamenti specifici per rischi legati a progetti complessi quali ad esempio progetti PNRR, al fine di prevedere eventuali controversie post rendicontazione.

#### Trattamento di fine rapporto

<b>Descrizione</b>	<b>Saldo iniziale 01.01.2024</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Trattamento di fine rapporto	10.358.655	1.402.080	899.151	10.861.584
<b>Totali</b>	<b>10.358.655</b>	<b>1.402.080</b>	<b>899.151</b>	<b>10.861.584</b>

Il fondo TFR/TFS al 31/12/2024 ammonta ad € 10.861.584 con un incremento netto rispetto all'inizio dell'esercizio di € 502.929.

La parte di fondo TFR per il personale a tempo determinato e indeterminato rappresenta circa il 57% del

totale, mentre la restante parte è relativa al fondo TFS nella quale confluiscono gli accantonamenti per il personale dipendente a tempo indeterminato in essere al 31/12/2000.

### Debiti

I debiti sono costituiti da:

<b>Debiti</b>	<b>Saldo al 01.01.2024</b>	<b>Variazioni</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>	<b>di cui scadente oltre 12 mesi</b>
Debiti verso fornitori	6.304.544	2.432.246	8.736.790	-
Acconti	-	2.146.702	2.146.702	-
Debiti verso banche	187.908	-74.882	113.026	37.770
Debiti verso altri finanziatori				
Debiti verso Stato ed altri soggetti pubblici				
Debiti tributari	1.308.081	543.941	1.852.022	-
Debiti verso Istituti di Previdenza	786.188	9.740	795.928	-
Altri debiti	905.619	556.504	1.462.123	-
<b>Totali</b>	<b>9.492.340</b>	<b>5.614.251</b>	<b>15.106.591</b>	<b>37.770</b>

I debiti totali al 31/12/2024 ammontano a € 15.106.591 con un incremento netto di € 5.614.251 rispetto all'inizio dell'esercizio.

La struttura dei debiti è composta da debiti a breve termine per € 15.068.821 pari a circa il 99% del totale e debiti a medio – lungo termine per € 37.770 (mutuo bancario residuo).

I debiti verso fornitori sono principalmente legati ad acquisti per progetti PNRR, in particolare € 3.718.822 per il sistema di supercalcolo (progetto TERABIT).

Il Collegio prende atto che i tempi medi pagamento, come indicato dalla PCC, è di -1,35 giorni e lo stock di debito scaduto pari ad € 602.578, è inferiore al 5% dell'ammontare delle fatture ricevute nel corso dell'esercizio, rispettando, quindi, i limiti di legge.

I debiti tributari, pari ad € 1.852.022, sono dovuti principalmente all'Iva su acquisti "split payment" per € 1.034.361, a ritenute Irpef per € 592.780 e debiti per Irap per € 196.354.

I debiti verso istituti di previdenza per € 795.928 presentano un incremento minimo rispetto all'inizio dell'anno e indicano una gestione ordinata degli obblighi contributivi.

I debiti verso banche per € 113.026, rappresenta la quota capitale residua di un mutuo concesso da Intesa San Paolo, con una quota residua oltre i 12 mesi di € 37.770.

Gli altri debiti per € 1.462.123 si riferiscono principalmente a debiti per trasferimenti verso partner di progetti di ricerca.

### Ratei e risconti passivi

<b>Ratei e risconti passivi</b>	<b>Saldo iniziale 01.01.2024</b>	<b>Variazioni</b>	<b>Saldo al 31.12.2024</b>
Fondi vincolati da organi istituzionali per ammortamenti beni acquisiti in contabilità finanziaria	5.523.658	-1.820.723	3.702.935
Risconti passivi per progetti e ricerche in corso	43.544.624	10.661.668	54.206.292
Altri risconti passivi	-	1.090	1.090
Altri ratei passivi	-	26.147	26.147
<b>Totali</b>	<b>49.068.282</b>	<b>8.868.182</b>	<b>57.936.464</b>

La voce Ratei e risconti passivi ha registrato un incremento netto di € 8.868.182. Tale aumento è principalmente dovuto a:

- risconti per progetti in corso + € 10.661.668;
- fondi vincolati per ammortamenti – 1.820.723.

Tra i risconti passivi per progetti in corso risultano € 15.000.000 contributo MUR (decreto 459/2023) per acquisto/ristrutturazione di immobili ancora da realizzare, ed € 39.206.292 per progetti in corso, tra cui per attività istituzionale per € 14.016.090 e per progetti PNRR per € 6.940.429.

Il Collegio richiede una verifica costante e rigorosa della rendicontazione dei progetti finanziati e suggerisce una revisione trimestrale dei risconti, soprattutto per progetti rilevanti, al fine di prevenire disequilibri tra competenza economica e finanziaria.

### **CONTO ECONOMICO**

Per quanto riguarda le voci più significative del Conto Economico, il Collegio rileva un valore della produzione al 31 dicembre 2024 è di euro 52.568.462 ed è così composto:

<b>Valore della produzione</b>	<b>Anno 2024</b>
1) Ricavi e proventi per l'attività istituzionale	4.084.940
2) Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lav.	-

semilav, finiti;	
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione;	-
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	-
5) Altri ricavi e proventi, con separata ind, contributi in conto esercizio	48.483.522
<b>Totale</b>	<b>52.568.462</b>

Al suo interno trovano allocazione i ricavi della gestione caratteristica rilevati secondo il principio della competenza economica in ambito commerciale e istituzionale, tra cui i contributi in conto esercizio e l'utilizzo della quota annua di contributi in conto capitale per € 47.952.612, pari a circa il 91% del totale del valore della produzione.

Di questi, i contributi erogati dal Ministero vigilante tra la parte di FOE e non FOE ammontano ad € 29.014.258, pari al 60,5% del totale.

#### Costi della produzione

I Costi della produzione ammontano ad euro 51.054.005, come rappresentati nelle seguenti tabelle:

Costi della produzione	Anno 2024
Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci;	1.488.406
Costi per servizi	19.513.572
Costi per godimento di beni di terzi	949.174
Spese per il personale	21.484.859
Ammortamenti e svalutazioni	5.706.847
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-
Accantonamenti per rischi	-
Altri accantonamenti	1.441.334
Oneri diversi di gestione	469.813
<b>Totale</b>	<b>51.054.005</b>



La struttura dei costi è composta principalmente dai costi del personale per € 21.484.859 (circa 43% del totale), costi per servizi per € 19.513.572 (circa il 39% del totale) e dagli ammortamenti per € 5.706.847

(circa l'11% del totale).

Tra i costi per servizi risultano costi per la gestione armatoriale della nave Laura Bassi per € 7.467.994 e costi per trasferimenti a favore di partner nei progetti per € 5.906.279.

Nella voce godimento beni di terzi risultano principalmente i costi per locazione di beni immobili per € 442.442 e licenze d'uso per software per € 244.797.

Gli ammortamenti nel 2024 ammontano ad € 5.706.847, suddivisi in immobilizzazione materiali per € 5.492.124 e immobilizzazioni immateriali per € 214.723.

La voce altri accantonamenti ammonta ad € 1.441.334 e rappresenta fondi costituiti principalmente da fondi per il personale, tra cui l'importo più rilevante (€ 777.983) all'accantonamento al Fondo Trattamento Accessorio del personale I-III e IV-VIII.

Negli oneri diversi di gestione, sono indicate le somme versate al bilancio dello Stato, secondo le disposizioni di cui alla legge di bilancio 27 dicembre 2019, n. 160 e dalle L. 133/2008 e 122/2020, limitatamente agli articoli e commi ancora applicabili, per un importo di euro 125.207.

#### Oneri finanziari

La situazione degli interessi passivi e degli altri oneri finanziari iscritti nel conto economico è dettagliata nella seguente tabella:

DESCRIZIONE	Anno 2024
Interessi passivi	2.453
Utili e perdite su cambi	7.071
<b>Totale oneri finanziari</b>	<b>9.524</b>

#### Rettifiche di valore di attività finanziarie

Non presenti.



### **ATTIVITÀ DI VIGILANZA EFFETTUATA NEL CORSO DELL'ESERCIZIO**

L'attuale Collegio dei Revisori si è insediato in data 29/01/2025, a seguito della nomina da parte del Consiglio di Amministrazione avvenuta in data 15/01/2025.

Si evidenzia, pertanto, che l'attività di vigilanza e controllo sull'operato dell'Ente riferita all'esercizio 2024 è stata integralmente svolta dal Collegio precedentemente in carica, ad eccezione di alcune verifiche del IV trimestre 2024 svolte dal nuovo Collegio Revisori relative all'IVA, Cassa e Banche, carte di Credito, oneri

previdenziali eccetera, rimaste inevase.

Il Collegio, pur non avendo esercitato funzioni di controllo durante l'esercizio 2024, ha proceduto a:

- esaminare la documentazione contabile e amministrativa messa a disposizione dall'Ente;
- acquisire ogni utile informazione da parte degli Uffici competenti, relativamente alle valutazioni delle poste di bilancio connesse al cambiamento del sistema contabile (dalla contabilità finanziaria a quella economica patrimoniale);
- verificare la coerenza del progetto di bilancio con le risultanze contabili e con i principi applicabili alla contabilità economico-patrimoniale adottata dall'Ente;
- verificare la coerenza in continuità del Bilancio Patrimoniale di apertura al 01/01/2024.

Il Collegio dei Revisori, sulla base delle verifiche eseguite e della documentazione esaminata, esprime

### **PARERE FAVOREVOLE**

all'approvazione del Bilancio dell'esercizio 2024 da parte del Consiglio di Amministrazione dell'OGS.

In considerazione che il presente bilancio è il primo adottato con la contabilità economico patrimoniale, il Collegio ritiene necessario rafforzare il monitoraggio dei conti interessati dalla transizione, al fine di garantire continuità e affidabilità del bilancio.

In particolare, si raccomanda:

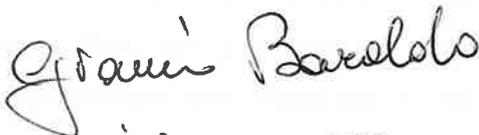
- di confermare che tutti i beni capitalizzati nel passaggio (es. attrezzature scientifiche, fabbricati) siano correttamente classificati e valutati anche mediante perizie di stima, con piani di ammortamento coerenti con l'utilizzo e la vita utile residua;
- di allineare i ratei e i risconti passivi (€ 54.206.292) con l'avanzamento fisico delle attività, con conseguente implementazione di un sistema di tracciamento dedicato ai costi e ricavi dei progetti soggetti a rendicontazione;
- di effettuare una adeguata formazione del personale sui principi ITAS con focus sulla classificazione delle voci patrimoniale e sulla rendicontazione dei progetti complessi (PNRR).

OMISSIS

OMISSIS

La seduta viene chiusa alle ore 15.30

**Il Collegio dei revisori**

Dr. Gianni Baraldo		(Presidente)
Dr.ssa Tiziana Marcolin		(Componente)
Dr. De Santis Stefano		(Componente)

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DEL NEGRO PAOLA

CODICE FISCALE: DLNPLA59L58L483M

DATA FIRMA: 02/07/2025 15:51:23

IMPRONTA: 2590AC113508062976B39F71A11A370FFA6A40AFEDDD7D5F1E4A9879EED06C79  
FA6A40AFEDDD7D5F1E4A9879EED06C79726F91E4F46D07CCE270FD04B133CE18  
726F91E4F46D07CCE270FD04B133CE1812FFB936FE024FC4406E185F785AF86F  
12FFB936FE024FC4406E185F785AF86F7590034FA39B4A87B9C5377CF5BF90BD

NOME: CASAGLI NICOLA

CODICE FISCALE: CSGNCL65P29E625R

DATA FIRMA: 02/07/2025 16:17:45

IMPRONTA: 9A222347DC228D84EE732301D2E81479721AB434C39AE5F730892035E4F7911  
9721AB434C39AE5F730892035E4F7911BD76720C188D2B9F9B2671884020A539  
BD76720C188D2B9F9B2671884020A5390EA76762E1EF9EE884155DB422A02A96  
0EA76762E1EF9EE884155DB422A02A96C15812600244642A7D3FDD021738E960